

# ÜBERBLICK

	Attgementes
2	Logistik
3	Entwässerungssysteme
4	Rohrsysteme
5	Schachtsysteme
6	Umwelttechnik
7	Schachtabdeckungen & Gitter
8	Geotextilien
9	Allgemeine Tiefbauprodukte
10	Außenanlagen
11	Anhang

**Allgemeines** 

	Vorwort	Kunststoffrohre
	Ihre Ansprechpartner	Wasserversorgung84
	WH Gewerbeportal13	Abwasserentsorgung94
	AGB14	Drainage142
		Kabelschutz154
		Beton- und Stahlbetonrohre
		Kreisförmige Rohre159
2	Logistik	Sonderprofilrohre168
	Logistik	Gussrohre
		Wasserversorgung171
	Logistik16	Abwasserentsorgung173
		Formstücke174
		Zubehör
		Rohr- und Kabeldurchführungen179
<b>3</b>	Entwässerungssysteme	Rohr- und Schrumpfmanschetten200
	Littwasserangssysteme	Warnbänder und Abdeckplatten209
	Straßenabläufe, Aufsätze und Eimer	Schachtsysteme
	Abitussi iiiieii iiiit Liiitauli ost	Betonschächte
		Schachtunterteile mit Kunststoffgerinne212
		Schachtmaterial DN 60 - 2500218
		Ausgleichsringe236
		Flachabdeckungen237
		Betonaufsatzschächte239
		Kunststoffschächte
		Monolithische Bauweise240
		Kleinschächte245
		Schachtzubehör
		Steigbügel248

Rohrsysteme

Dichtungen ......254

# INHALT

Trinkurasanuanan		Ch
Trinkwasserversorgung Behälter aus Kunststoff	257	Standardvliese316 Schutzvliese und Schutzmatten319
Regenwasserbehandlung	230	Drainagevliese und Drainagematten320
Behälter aus Beton	271	
Schlammfänge	201	Erosionsschutz325 Erdstützkonstruktionen326
Behälter aus Beton	2//	
Abscheidetechnik	266	Asphaltvliese331
Behälter aus Beton	0/7	
Behälter aus Kunststoff		
Klärtechnik	0.00	Allgemeine Tiefbauprodukte
Behälter aus Beton		
Behälter aus Kunststoff	274	
Pumpschächte		Bauchemie
Behälter aus Beton	275	Fugenprodukte / Abdichten334
Sickerblöcke, Sickertunnel		Vergussmörtel / Klebstoffe338
Behälter aus Kunststoff	276	Betoninstandsetzung340
		Trennmittel / Verdunstungsschutz /
		Wasserstop341
		Bitumenschmelzband344
		Kaltasphalt346
Schachtabdeckungen und Gitter		
did Office		10
Guss und Betonguss		Außenanlagen
Standardabdeckungen	280	
Selbstnivellierende Abdeckungen		Granit
Tagwasserdichte Abdeckungen		Randleistensteine Granit348
Schachtgitter		Pflastersteine Granit
Sphäroguss		Galabau
Selbstnivellierende Abdeckungen	286	Randbegrenzung Beton354
Standardabdeckungen		Platten / Pflaster Beton355
Schachtgitter		Fugenfüllstreifen356
Selbstnivellierende Schachtgitter		Mörtel / Beton357
Beton		Morter/ Detoil
Betonabdeckungen	302	
Rechteckabdeckungen		
Standardabdeckungen	303	4.4
Kabelschachtabdeckungen		Anhang
Sonderprodukte		
Straßenkappen	210	Index366
Baumscheiben		muex300
Daumochemen		

8

Geotextilien

**Umwelttechnik** 

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022



# Unsere Kataloge auf einen Blick















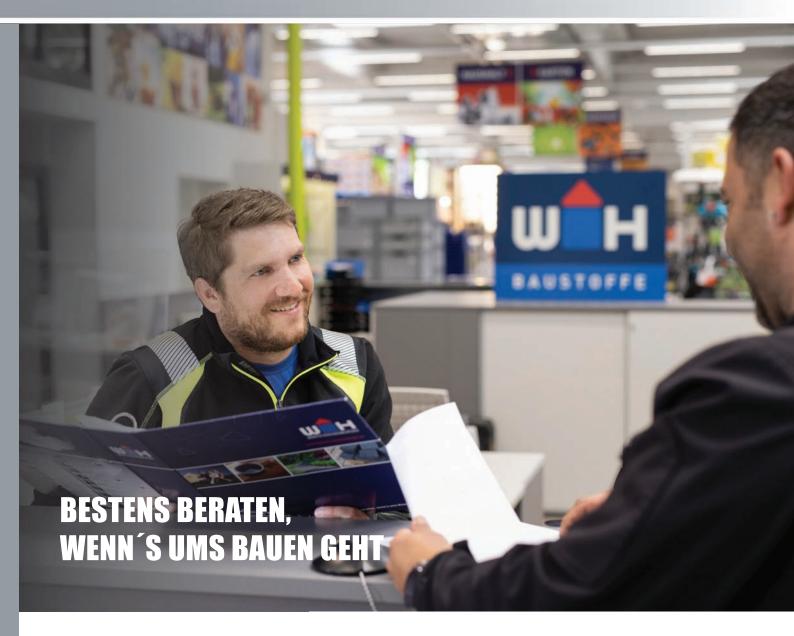






# **ALLGEMEINES**

Vorwort	6
Ihre Ansprechpartner	10
WH Gewerbeportal	13
AGB	14



Es freut uns sehr, dass wir Ihnen unseren neuen WH-Fachkatalog 2022/23 zum Thema Tiefbau vorstellen dürfen. Diese Ausgabe bietet wieder einen umfangreichen Überblick über das gut sortierte Tiefbau-Angebot, das Qualitätsbaustoffe und viele Sonderprodukte von namhaften Markenlieferanten bereithält.

#### Qualität und Service aus Ihrer Region

Würth-Hochenburger ist ein Traditionsunternehmen mit mehr als 100 Jahren Erfahrung im Baustoffhandel. Qualitätsprodukte, Fachberatung und ein gut ausgebautes regionales Vertriebsnetz sind uns sehr wichtig. So können wir unsere Kunden bestmöglich betreuen. Dank unseres modernen Lager- und Logistiksystems ist es möglich, Ihnen eine hohe Warenverfügbarkeit und eine möglichst zeitnahe Auftragsbearbeitung inkl. Lieferung auf die Baustelle, zu garantieren.

Seit der Firmengründung arbeitet WH mit namhaften Lieferanten von Markenbaustoffen zusammen. Die Produktqualität, die Stärkung der regionalen Wirtschaft und die Kundenzufriedenheit stehen dabei im Vordergrund. An dieser Stelle möchten wir uns bei unseren langjährigen Partnern bedanken, die auch dieses Mal wieder einen erheblichen Beitrag bei der Erstellung dieses Kataloges geleistet haben.

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit und wünschen viel Erfolg für Ihre Bauprojekte!

Ihr WH-Team

Alle WH-Baustoffkataloge finden Sie unter:





# JAHRE BESTENS BERATEN



















WWW.WH-BAUMARKT.AT

Unsere WH-Baumärkte auf einen Blick

Ihr Partner mit Handschlagqualität

# GANZ IN IHRER NÄHE

Tel. / Fax +43 50 9494



Vorarlberg ------- Tirol ------- Kärnten ------- Steiermark ------ Salzburg ------

#### **RÖTHIS**

Bundesstraße 20 • 6832 Röthis Fax DW -2820

Klaus Gabriel • Tel. DW -2811 • Mobil 0664-81 95 717 klaus.gabriel@w-h.gmbh

Marco Flir • Tel. DW -2470 • Mobil 0664-81 95 819 marco.flir@w-h.gmbh

Stefan Türtscher • Tel. DW -2824 stefan.tuertscher@w-h.gmbh

Manfred Büchel • Tel. DW -2816 manfred.buechel@w-h.gmbh

#### ZAMS

Unterer Auweg 3 • 6511 Zams Fax DW -2520

Armin Wöber • Tel. DW -2510 armin.woeber@w-h.gmbh

Marco Flir • Tel. DW -2470 • Mobil 0664-81 95 819 marco.flir@w-h.gmbh

Elgar Raich • Tel. DW -2476 • elgar.raich@w-h.gmbh

#### **TARRENZ**

Dollinger 60 • 6464 Tarrenz Fax DW -2485

Kurt Flir • Tel. DW -2472 • Mobil 0664-33 71 073 kurt.flir@w-h.gmbh

Marco Flir • Tel. DW -2470 • Mobil 0664-81 95 819 marco.flir@w-h.gmbh

Elgar Raich • Tel. DW -2476 • elgar.raich@w-h.gmbh

Fabian Thurner • Tel. DW -2483 fabian.thurner@w-h.gmbh

#### REUTTE

Werner-Storf-Str. 6 • 6600 Reutte Fax DW -2904

Thomas Schretter • Tel. DW -2976 • Mobil 0664-81 43 090 thomas.schretter@w-h.gmbh

#### **INNSBRUCK**

Ampfererstraße 60 • 6020 Innsbruck Fax DW -5200

Lukas Kiechl • Tel. DW -5119 • lukas.kiechl@w-h.gmbh

Daniel Auer • Tel. DW -5181 • daniel.auer@w-h.gmbh

Gerhard Putz • Tel. DW -2281 • Mobil 0664-18 23 389 gerhard.putz@w-h.gmbh

#### **FRITZENS**

Tonwerkstraße 10 • 6122 Fritzens Fax DW -2285

Gerhard Putz • Tel. DW -2281 • Mobil 0664-18 23 389 gerhard.putz@w-h.gmbh

Martin Meixner • Tel. DW -2275 martin.meixner@w-h.gmbh

Inge Höllwarth • Tel. DW -2282 inge.hoellwarth@w-h.gmbh

Daniela Prantl • Tel. DW -2242 daniela.prantl@w-h.gmbh

Wilhelm Kuhnert • Mobil 0664-81 95 824 wilhelm.kuhnert@w-h.ambh

#### WÖRGL

Michael-Pacher-Straße 2 • 6300 Wörgl Fax DW -2613

Marcel Marschke • Tel. DW -2614 marcel.marschke@w-h.gmbh

Sarah Haberl • Tel. DW -2641 • Mobil 0664-81 95 857 sarah.haberl@w-h.gmbh

#### **OBERNDORF**

Josef-Hager-Straße 1 • 6372 Oberndorf Fax DW -2318

Marcel Marschke • Tel. DW -2614 marcel.marschke@w-h.gmbh

Sarah Haberl • Tel. DW -2641 • Mobil 0664-81 95 857 sarah.haberl@w-h.gmbh



#### **NUSSDORF-DEBANT**

Drautalbundesstraße 10 • 9990 Nussdorf-Debant Fax DW -2740

Christoph Gasser • Tel. DW -2713 • Mobil 0664-81 95 731 christoph.gasser@w-h.gmbh

**Stefanie Dellacher** • Tel. DW -2710 • Mobil 0664-819 58 36 stefanie.dellacher@w-h.gmbh

#### SPITTAL A. D. DRAU

Drauweg 22 • 9800 Spittal an der Drau Fax DW -6315

Christian Auer • Tel. DW -6327 • Mobil 0664-81 95 891 christian.auer@w-h.gmbh

Robert Huber • Tel. DW -6362 • Mobil 0664-83 08 062 robert.huber@w-h.gmbh

**Bernd Weger** • Tel. DW -6312 • Mobil 0664-83 08 054 bernd.weger@w-h.gmbh

#### ST. VEIT A. D. GLAN

Altglandorf 22 • 9300 St. Veit an der Glan Fax DW -6462

Marcel Travnik • Tel. DW -6614 • Mobil 0664-33 04 200 marcel.travnik@w-h.gmbh

Hans-Jörg Gronald • Tel. DW -6610 hans-joerg.gronald@w-h.gmbh

#### **KLAGENFURT**

Fallegasse 7 • 9020 Klagenfurt Fax DW -6620

Marcel Travnik • Tel. DW -6601 • Mobil 0664-602 126 601 marcel.travnik@w-h.gmbh

Maria Wagner • Tel. DW -6610 maria.wagner.kft@w-h.gmbh

**Hans-Jörg Gronald** • Tel. DW -6610 hans-joerg.gronald@w-h.gmbh

#### **SCHEIFLING**

Gewerbepark 6 • 8811 Scheifling Fax DW -6502

**Gerhard Matiz** • Tel. DW -6515 • Mobil 0664-85 43 687 gerhard.matiz@w-h.gmbh

**Klaus Göglburger** • Tel. DW -6510 klaus.goeglburger@w-h.gmbh

**Hans-Peter Gappmayer •** Tel. DW -6512 Mobil 0664-85 91 411 • hans-peter.gappmayer@w-h.gmbh

Hans-Jörg Gronald • Tel. DW -6610 hans-joerg.gronald@w-h.gmbh

#### **SAALFELDEN**

Gewerbepark Harham 4 • 5760 Saalfelden Fax DW -4250

Johann Hirschbichler • Tel. DW -4211 Mobil 0664-25 28 286 • johann.hirschbichler@w-h.gmbh

Fabian Pentz • Tel. DW -4216 • fabian.pentz@w-h.gmbh

#### HALLEIN

Kletzlgutweg 8 • 5400 Hallein Fax DW -4814

Alexander Manzl • Tel. DW -4811 • Mobil 0664-47 50 581 alexander.manzl@w-h.gmbh

#### **SALZBURG**

Vogelweiderstraße 34 ◆ 5020 Salzburg Fax DW -3720

Stefan Hirsch • Mobil 0664-52 30 871 stefan.hirsch@w-h.gmbh

Philipp Hein • Tel. DW -3711 • philipp.hein@w-h.gmbh

#### Ihr Partner mit Handschlagqualität

# **GANZ IN IHRER NÄHE**

Tel. / Fax +43 50 9494







------ Oberösterreich ----- Niederösterreich

#### ST. JOHANN/PONGAU

Salzburgerstraße 17 • 5600 St. Johann/Pg. Fax DW -4420

Robert Majer • Tel. DW -4425 • Mobil 0664-81 95 708 robert.majer@w-h.gmbh

Leonhard Erlmoser • Tel. DW -4414 Mobil 0664-81 95 710 • leonhard.erlmoser@w-h.gmbh

#### EBEN/PONGAU

Hauptstraße 44 • 5531 Eben/Pg. Fax DW -4192

Reinhard Fischbacher • Tel. DW -4123 reinhard.fischbacher@w-h.gmbh

David Hölzl • Tel. DW -4141 • david.hoelzl@w-h.gmbh

#### **TAMSWEG**

Hans-Schmid-Straße 1 • 5580 Tamsweg Fax DW -4520

Norbert Fritz • Tel. DW -4511 • Mobil 0664-42 32 263 norbert.fritz@w-h.gmbh

Anton Sagmeister • Tel. DW -4515 Mobil 0664-43 30 543 • anton.sagmeister@w-h.gmbh

Christoph Egger • Tel. DW -4512 christoph.egger@w-h.gmbh

Michael Bogensperger • Tel. DW -4510 Mobil 0664-81 95 749 • michael.bogensperger@w-h.gmbh

#### **BAD ISCHL**

Sägewerkgasse 2 • 4820 Bad Ischl Fax DW -4675

Franz Beinsteiner • Tel. DW -4613 franz.beinsteiner@w-h.gmbh

#### **AMSTETTEN**

Ybbsstraße 68 • 3300 Amstetten Fax DW -6150

Gerhard Holzer • Tel. DW -6118 Mobil 0676-58 50 603 • gerhard.holzer@w-h.gmbh

Jürgen Gebetsberger • Tel. DW -6122 Mobil 0676-58 50 609 • juergen.gebetsberger@w-h.gmbh

Dominik Neiber • Tel. DW -6111 Mobil 0676-58 50 614 • dominik.neiber@w-h.gmbh

Helmut Gruber • Tel. DW -6121 • Mobil 0676-58 50 616 helmut.gruber@w-h.gmbh

Karl Dittrich • Tel. DW -6216 • Mobil 0676-58 50 619 karl.dittrich@w-h.gmbh

#### **VITIS**

Titus-Appel-Straße 4 • 3902 Vitis Fax DW -6240

Michael Pichler • Tel. DW -6213 • Mobil 0676-58 50 624 michael.pichler@w-h.gmbh

#### **HAGENBRUNN**

Am Heuweg 6-8 • 2201 Hagenbrunn Fax DW -6020

Manuel Christmann • Tel. DW -6011 Mobil 0664-819 58 93 • manuel.christmann@w-h.gmbh

Harald Muhr • Tel. DW -6015 • harald.muhr@w-h.gmbh

Jürgen Bergmann • Tel. DW -6012 • Mobil 0664-81 95 890 juergen.bergmann@w-h.gmbh



# **WH-GEWERBEPORTAL**

Mit jahrzehntelanger Erfahrung im Baustoffhandel in Österreich können Sie sich stets auf unsere hochwertigen Produkte und professionelle Beratung verlassen. Mit dem Gewerbeportal bieten wir Ihnen einen zusätzlichen Online-Service, den Sie rund um die Uhr nutzen und kontaktlos wichtige Informationen für Ihre Beschaffung und Angebotslegung abrufen können.

#### Ihre Vorteile im Überblick

- Persönliche Preiskonditionen & -staffelungen zur genauen und schnellen Kalkulation für Ausschreibungen und Beschaffurgen abrufen.
- 2 Aktuelle Lieferscheine papierlos abfragen und herunterladen.
- Bequem bauspezifische Details, Datenblätter, Sicherheitshinweise u.v.m. im Online-Baustoffkatalog heraussuchen.

# DIE WICHTIGSTEN FUNKTIONEN



Baustoffkatalog nach Lieferanten oder Warengruppen durchsuchen



Leistungserklärungen, Datenblätter und bauspezifische Produktdetails abrufen



Über österreichisches Baurecht und Ö-Normen informieren

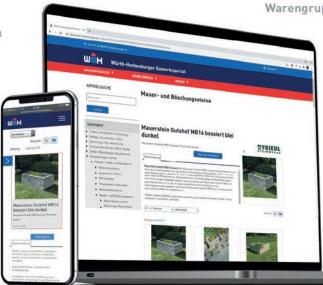




Über Staffelpreise für Lager-/Werkabholung und -zustellung informieren

# 1277423

Mit einer Lieferscheinoder Rechnungsnummer nach Lieferscheinen suchen





# Sie haben Interesse an oder Fragen zum WH-Gewerbeportal?

Ihr Vertriebsansprechpartner hilft Ihnen gerne weiter.

https://b2b.wuerth-hochenburger.at

# AGB

#### Allgemeine Geschäfts- und Lieferbedingungen

#### 1. Allgemeines / Geltungsbereich

Alle unsere Angebote, Verkäufe, Lieferungen und Leistungen erfolgen zu nachstehenden Bedingungen, auch wenn auf diese nicht immer ausdrücklich verwiesen wird. Durch die Auftragserteilung werden unsere Geschäfts- und Lieferbedingungen Vertragsbestandteil. Mündliche oder telefonische Abmachungen erhalten erst Rechtsgültigkeit, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden, Einkaufsbedingungen unserer Lieferanten sind unverbindlich. Diese Geschäfts- und Lieferbedingungen gelten nur insofern, als nicht bestehende besondere Geschäfts- und Lieferbedingungen von uns darüber hinaus oder anderen Stelle vereinbart worden sind.

Falls nicht schriftlich etwas anderes vereinbart worden ist, gelten unsere Angebote freibleibend und unverbindlich. Die in Katalogen, Prospekten u. dgl. enthaltenen Angaben sind nur dann maßgeblich, wenn in der Auftragsbestätigung ausdrücklich auf sie Bezug genommen wird. Bei Angaben über Abmessungen, Gewichte und sonstige technische Daten gelten die einschlägigen Ö-Normen bzw. die amtlichen Zulassungsbescheide mit den üblichen Abweichungen.

#### 3. Vertragsabschluss

Der Vertrag gilt als abgeschlossen, wenn wir nach Erhalt der Bestellung eine schriftliche Auftragsbestätigung oder eine Lieferung abgesandt haben. Bei Auftragsstorno sind wir berechtigt, eine angemessene Stornogebühr zu verlangen. Ein Storno ist ausgeschlossen, wenn es sich um Beschaffungsware handelt, die wir normalerweise nicht als Lagerartikel führen, oder unser Vorlieferant grundsätzlich nicht bereit ist, die Ware retour zu nehmen. In jedem Fall sind die entsprechenden Aufwendungen, Spesen und Transportkosten zu ersetzen.

In Rechnung gestellt werden die am Tag der Auslieferung bzw. Durchführung der Leistung gültigen Preise. Alle Preise verstehen sich ab Werk bzw. ab unserem Lager. Die in den Auftragsbestätigungen genannten Preise gelten vorbehaltlich amtlicher Preis-/Lohnerhöhungen innerhalb der Lieferfrist. Ist die Lieferung mit Zustellung vereinbart, so wird diese, sowie eine vom Käufer gewünschte Transportversicherung gesondert verrechnet. Bei einer vom Gesamtangebot abweichenden Bestellung behält sich der Verkäufer eine entsprechende Preisänderung vor. Bei Bezug von Wagon- und Fuhrladungen gelten die Preise frei Bestimmungsbahnhof bzw. frei Baustelle bzw. Empfangsort unter Zugrundelegung der am Auslieferungstag gültigen Fracht und Fuhrlöhne. Treten Kostensteigerungen auf dem Energiesektor auf, so können wir jederzeit unsere Preise nachkalkulieren und verrechnen.

#### 5. Lieferung (Versand)

Zugesagte Lieferfristen werden nach Möglichkeit eingehalten, sind jedoch ohne Verbindlichkeit. Der Verkäufer ist berechtigt, Teil- oder Vorlieferungen durchzuführen und zu berechnen. Fälle höherer Gewalt oder sonstige von uns bzw. unseren Zulieferanten nicht verschuldete Umstände, insbesondere Verkehrs- und Betriebsstörungen, Transport- und Verzollungsverzug, Transportschäden, Mängel an Materialien, Ausfälle von Arbeitskräften und dergleichen mehr, berechtigen uns, die Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben oder wegen eines noch nicht erfüllten Teiles vom Vertrag zurückzutreten.

Ein Rücktritt des Bestellers vom Vertrag wegen Lieferverzug ist ausgeschlossen. Pönalevorschreibungen werden von uns nicht anerkannt. Falls die Absendung einer versandbereiten Ware ohne Verschulden des Verkäufers nicht möglich ist, so sind wir berechtigt, die Ware auf Kosten und Gefahr des Auftraggebers nach unserem eigenen Ermessen zu lagern, wodurch die Lieferung als erbracht gilt. Die vereinbarten Zahlungsbedingungen erfahren dadurch keine Änderung. Folgen einer Energiekrise, wie Produktionseinstellung, Lieferschwierigkeiten etc. gehen nicht zu unseren Lasten. Offensichtliche Mängel, Transportschäden, Fehlmengen, Falschlieferungen oder beschädigte Teile sind unverzüglich anzuzei gen, beanstandete Ware darf nicht weiter verarbeitet oder eingebaut werden, in jedem Fall ist alles zu unternehmen, um eine Schadensminimierung durch den Käufer sicherzustellen.

#### 6. Erfüllung und Gefahrenübergang

Nutzung und Gefahr gehen spätestens mit dem Abgang der Lieferung ab Werk bzw. Lager auf den Käufer über, und zwar unabhängig von der für die Lieferung vereinbarten Preisregelung (wie z.B. franko u.ä.). Lieferung frei Baustelle bedeutet Lieferung ohne Abladen durch den Anlieferer unter der Voraussetzung einer geeigneten Zufahrt. Das Abladen der Fahrzeuge hat der Empfänger unverzüglich zu veranlassen, Abladeverzögerungen gehen zu Lasten des Auftraggebers (Standzeitverrechnung).

Bei verzögertem Abgang aus dem Lieferwerk, der auf Umstände zurückzuführen ist, die auf Seiten des Käufers liegen, geht die Gefahr mit dem Tag der Versandbereitschaft auf den Käufer über

#### 7. Zahlung

Zahlungen sind in bar frei Baustelle des Verkäufers in der vereinbarten Währung zu leisten. Zahlungen haben 30 Tage nach Rechnungsdatum ohne Abzug zu erfolgen, bei Teilverrech-nungen sind die entsprechenden Teilzahlungen mit Erhalt der jeweiligen Faktura fällig. Solange ältere fällige Rechnungen offen sind, sind sämtliche Zahlungen auf diese anzurechnen. Ein Anspruch auf Skonto besteht in diesen Fällen nicht. Zahlungen werden zuerst auf die aufgelaufenen Zinsen, Kosten und Spesen und dann auf das Kapital angerechnet. Zahlungswidmungen sind für uns nicht bindend. Wird die Ware direkt zum Verbraucher geliefert, so kann Vorauszahlung verlangt werden. Zahlungen an unsere Vertreter dürfen nur nach Vorweis einer Inkassovollmacht erfolgen. Gestaltet sich die Finanzlage des Käufers nach unserem Dafürhalten ungünstig, oder ist er mit der vereinbarten Zahlung in Verzug, so sind wir berechtigt,

- a) die Erfüllung der eigenen Verpflichtung, bis zur Bewirkung der rückständigen Zahlungen aufzuschieben (z.B. bei Nichteinhaltung vereinbarter Teilzahlungen)
- b) eine Verlängerung der Lieferfrist in Anspruch zu nehmen c) den ganzen noch offenen Kaufpreis fällig zu stellen (Terminverlust)

- d) Sicherstellung auch noch nicht fälliger Ansprüche aus sämtlichen Vereinbarungen nach unserer Wahl zu beanspruchen
- e) ab Fälligkeit Verzugszinsen in banküblicher Höhe sowie alle durch Zahlungserinnerungen erwachsene Spesen hinzuzurechnen
- f) bei Nichteinhaltung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten
- g) Bei Zahlungsverzögerung sind wir berechtigt, Zinsen in Höhe von 3 % über den Verzugszinsen der Tiroler Sparkasse Bank AG, sowie Mahnspesen zu verrechnen. Diese werden vierteljährlich angelastet. Wir sind jederzeit berechtigt, Sicherstellungen zu fordern.

#### 8. Eigentumsvorbehalt

Bis zur vollständigen Erfüllung aller finanziellen Verpflichtungen des Käufers behält sich der Verkäufer das Eigentumsrecht an sämtlichen von ihm bezogenen Waren vor. Im Geschäftsverkehr mit unseren gewerblichen Kunden gelten die branchenüblichen Eigentumsvorbehalte gemäß Nr. 10 der vom Verband der Baustoffhändler Österreich und vom Bundesgremium des Holz- und Baustoffhandels (VBÖ) empfohlenen Verkaufs- und Liefer-bedingungen. Bei Pfändung und sonstigen Zugriffen dritter Personen hat uns der Käufer sofort mittels eingeschriebenen Briefes zu verständigen.

Veräußert der Käufer die von uns gelieferte Ware, gleich in welchem Zustand, so tritt er bereits im Augenblick der Veräußerung gegenüber dem Abnehmer alle seine Forderungen mit allen Nebenrechten bis zur völligen Tilgung unserer Forderungen erfüllungshalber ab. Der Käufer hat uns auf Verlangen seine Abnehmer zu nennen und diese rechtzeitig von der Zession zu verständigen. Die Zession ist in den Geschäftsbüchern, Lieferscheinen, Fakturen etc., dem Käufer ersichtlich zu machen. Auf Wunsch ist uns Einsicht in die Geschäftsbücher zu geben. Ist der Käufer mit seinen Zahlungen uns gegenüber im Verzug, so gilt, dass die bei ihm eingehenden Verkaufserlöse abzusondern sind und der Käufer diese nur in unserem Namen inne hat. Bei sämtlichen Warenrücknahmen ist der Verkäufer berechtigt, angemessene Transport- und Manipulationskosten zu berechnen. Forderungsabtretungen und Forderungsverkäufe sind für uns nur verbindlich, wenn unsere ausdrückliche, schriftliche Zustimmung vorliegt.

#### 9. Gewährleistung und Haftung

Der Verkäufer verpflichtet sich, nach den entsprechenden gesetzlichen Bestimmungen zu haften, soweit im folgenden nichts anderes festgelegt ist. Der Käufer ist verpflichtet, die gelieferte Ware ordnungsgemäß zu prüfen und einen allfälligen Mangel unverzüglich, spätestens aber innerhalb von 8 Tagen nach Entdeckung schriftlich geltend zu machen. Im Falle der Beanstandung ist aber der Käufer verpflichtet, die Ware zunächst anzuneh-men, sachgemäß abzuladen und zu lagern. Bei Bahnsendungen muss die Beanstandung amtlich bestätigt werden. Alle durch die Ausbesserung oder Auswechslung entstandenen Spesen (z.B. Fracht- oder allfällige Reisespesen) des Personals des Verkäufers gehen zu Lasten des Käufers. Ersetzte Teile sind Eigentum des Verkäufers. Für diejenigen Waren, die der Verkäufer von Zulieferanten bezogen hat, haftet der Verkäufer nur im Rahmen der ihm selbst gegen diesen zustehenden Gewährleistungsansprüche. Schadenersatz wird nur

Unbeschadet der vorher angeführten Fristen verjähren die Ansprüche aus der Gewährleistung im Rahmen der gesetzlichen Fristen ab Lieferung der Ware.

bei grobem Verschulden geleistet. Eine Rücksendung geschieht auf Kosten und Gefahr des Käufers und bedarf unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung, wie auch eine Aufrech-

Die Gewährleistung erlischt sofort, wenn der Käufer oder eine von ihm ermächtigte Person ohne schriftliche Einwilligung des Verkäufers Änderungen, Verbesserungen oder Instandsetzungen an den gelieferten Gegenständen vornimmt. Eine Ersatzpflicht nach dem Produkthaftungsgesetz für Sachschäden an betrieblich genutzten Gegenständen gegenüber Unternehmen und deren Abnehmer ist ausgeschlossen (Überbindungspflicht).

#### 10. Rücktritt vom Vertrag

nung der Beanstandung.

Falls über das Vermögen eines Vertragspartners das Konkurs- oder Ausgleichsverfahren eröffnet wird, ist der Verkäufer berechtigt, ohne Setzung einer Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten. Liegt ein Lieferverzug vor, der auf grobes Verschulden des Verkäufers zurückzuführen ist, dann ist der Käufer berechtigt, nach erfolglosem Ablauf einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten.

Pläne, Skizzen oder sonstige technische Unterlagen bleiben ebenso wie Muster, Kataloge, Prospekte, Abbildungen und dergleichen stets geistiges Eigentum des Verkäufers unter Schutz der einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen hinsichtlich Vervielfältigung, Nachahmung und Wettbewerb.

#### 12. Gegenverrechnung

Der Verkäufer ist berechtigt, Gegenverrechnungen jeder Art vorzunehmen. Dies gilt jedoch nicht für den Käufer.

#### 13. Abänderungen der Geschäfts- und Lieferbedingungen

Sollten einzelne Bestimmungen der vorstehenden Geschäfts- und Lieferbedingungen durch Gesetz, Sondervereinbarung oder durch gerichtliche Feststellung wegfallen oder geändert werden, so wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

#### 14. Dienstleistungen

Übernehmen wir auch Verlegung, Einbau und Montage von Baumaterialien oder Bauele-menten, sind die entsprechenden Richtlinien der VIBÖ, diejeweils gültige Bauordnung der Bundesländer sowie die gültigen Bestimmungen der Ö-Normen Vertragsgrundlage.

#### 15. Gerichtsstand

Gerichtsstand im Geschäftsverkehr mit unseren vollkaufmännischen Kunden ist nach unserer Wahl Innsbruck oder Salzburg.

Würth-Hochenburger GmbH Firmenbuch-Nr. 45397k ▶ LG Innsbruck ▶ UID-Nr. ATU 31761901 ▶ ARA-Lizenz-Nr. 3747 ▶ DVR-Nr. 0961949



# **LOGISTIK**

Logistik

16

# LOGISTIKKOSTEN

#### Lager Würth-Hochenburger

Art. Nr.	Zustelltarif	Preis in €
1001053	Zustellung vom Händlerlager Bundesland Salzburg/Oberösterreich/Niederösterreich	ab 53,-
1001057	Zustellung vom Händlerlager Wien/Umgebung	ab 69,-
1001049	Zustellung vom Händlerlager Bundesland Steiermark	ab 65,-
1001048	Zustellung vom Händlerlager Bundesland Kärnten	ab 61,-
1001030	Zustellung vom Händlerlager Bundesland Tirol	ab 67,-
	Zustellung vom Händlerlager Bundesland Vorarlberg	nach Vereinbarung
1001000	Bergzuschlag – Zustellung auf Baustellen außerhalb geschlossener Siedlungen	lt. Aufwand
1001000	Sondertransporte	lt. Aufwand
1001000	Kosten für Paketdienste (Kleinteile)	lt. Aufwand

Diese Kosten fallen unabhängig von der transportierten Menge an. Die Kranentladung wird extra verrechnet.

# **LKW-KRANENTLADUNG**

#### Tirol, Vorarlberg, Salzburg, Oberösterreich, Niederösterreich, Steiermark, Kärnten

Sämtliche Zustellungen erfolgen generell ohne Entladung. Der Aufwand für Kranentladungen wird lt. nachstehender Tabelle verrechnet.

Beachten Sie bitte die freien Entladezeiten:

#### LKW-Solo:

 $\max. \frac{1}{2}$  Stunde, bei Zeitüberschreitung: ab 85,- Euro/Std. **LKW-Zug:** 

max. 1 Stunde, bei Zeitüberschreitung: ab 105,- Euro/Std.

Art. Nr.	Zustelltarif		Preis in €
1002045	Kranentladung	pro Tonne	ab 6,20
1002035	Kranentladung	pro Palette	ab 6,20
1002915	Kranentladung – Regiearbeiten (Verteilung v. Material auf der Baustelle)	pro Stunde	ab 85,-
1002920	Diverse Versetzarbeiten – Regiearbeiten bis 15 m	pro Stunde	ab 85,-
1002930	Diverse Versetzarbeiten – Regiearbeiten bis 25 m	pro Stunde	ab 120,-

### **PALETTEN**

#### Tirol, Vorarlberg, Salzburg, Oberösterreich, Niederösterreich, Steiermark, Kärnten

Art. Nr.	Zustelltarif	Preis in €
1053130	Werkspaletten	ab 20,-
1053150	ÖBB Paletten	ab 20,-
	Paletten-Manipulation	bis 2,-

Alle oben genannten Preise sind Nettopreise, exkl. MwSt. Stand: April 2022. Bei Streckenlieferungen werden die Logistikkosten der Industrie verrechnet.

# **VERFÜGBARKEIT**

## der Fahrzeuge

Röthis	
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm
LKW 3-Achser	Kranhöhe 12 m

LNW 3-Achser	Krannone 12 m
Reutte	
LKW 3-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm
Kleintransporter	

Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm
Kranhöhe 26 m Drehkopfgabel/Knickarm
Kranhöhe 16 m
Kranhöhe 15 m

Fritzens		
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm	
2 x LKW 3-Achser	Kranhöhe 24 m Drehkopfgabel/Knickarm	
2 x LKW 3-Achser	Kranhöhe 16 m	
LKW 3-Achser	Kranhöhe 12 m	
LKW 2-Achser	Kranhöhe 10 m	
LKW Sattelschlepper kurz	Kranhöhe 18 m	
Kleintransporter		

Wörgl	
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel
Kleintransporter	

Oberndorf	
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel
2 x LKW 3-Achser	Kranhöhe 16 m
Kleintransporter	
Nußdorf-Dehant	

Nubuoi i-Debaiit	
LKW 3-Achser	Kranhöhe 14 m Drehkopfgabel
Kleintransporter	
Chittal and Draw	

Spittat a. d. Drau	
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm
LKW 3-Achser	Kranhöhe 18 m
Kleintransporter	

Saalfelden	
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm
LKW Sattelschlepper kurz	Kranhöhe 18 m
Wals-Siezenheim	
LKW 4-Achser mit Plane	Kranhöhe 25 m Drehkopfgabel/Knickarm
LKW 4-Achser	Kranhöhe 25 m Drehkopfgabel/Knickarm
Salzburg	
LKW 4-Achser	Kranhöhe 16 m
LKW 3-Achser	Kranhöhe 18 m Drehkopfgabel
LKW 3-Achser	Kranhöhe 16 m Drehkopfgabel
LKW 2-Achser	Kranhöhe 10 m Drehkopfgabel
Kleintransporter	

St. Johann/Pongau	
2x LKW 3-Achser	Kranhöhe 16 m
LKW 3-Achser	Kranhöhe 14 m
Eben/Pongau	
LKW 3-Achser	Kranhöhe 14 m Drehkopfgabel
Tamsweg	
LKW 3-Achser	Kranhöhe 15 m
Bad Ischl	
3 x LKW 3-Achser	Kranhöhe 16 m
LKW 2-Achser	Kranhöhe 10 m
Kleintransporter	

Amstetten	
LKW 3-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm
2 x LKW 3-Achser	Kranhöhe 10 m
Vitis	
LKW 3-Achser	Kranhöhe 16 m
Hagenbrunn	

riagoniai anni	
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm
Spezial-Minisattel	mit Sattelanhänger
Regensdorf - Zürich	(CH)
LKW 4-Achser	Kranhöhe 22 m Drehkopfgabel/Knickarm

Kranhöhe 10 m

2 x LKW 3-Achser





A-6380 St.Johann i. T. / Dechant-Wieshofer-Str. 61

Tel. +43 (0) 53 52 / 6 24 66

Fax: +43 (0) 53 52 / 6 24 66 - 11 www.kals-fahrzeugbau.at

email: fahrzeugbau-kals@aon.at

LKW-Aufbauten

◆ PKW-Anhänger

◆ Reparaturdienst

Hydraulikservice

◆ Ladebordwände u. Kräne

◆ Sandstrahl- u. Lackierarbeiten

DER MAN TGE.
DER TRANSPORTER
MIT LKW-SUPPORT.

Der MAN TGE: 3,0 bis 5,5 Tonnen Gesamtgewicht, eine Vielfalt an Aufbauten, Antrieben, Ausrüstungen – und Dienstleistungen mit der über 100-jährigen Nutzfahrzeugkompetenz von MAN.
Mehr Info bei Ihrem MAN-Partner oder unter www.van.man/at







# Modern, flexibel & verlässlich

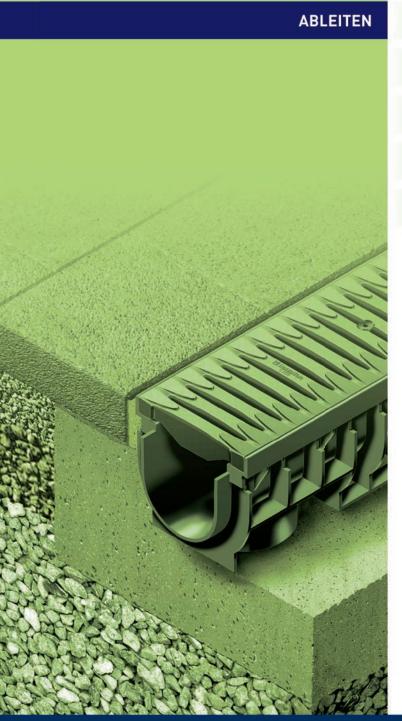
Direkte Lieferung auf Ihre Baustelle

# Nutzen Sie unseren firmeneigenen Fuhrpark, um Ihre Arbeit zu erleichtern.

- Flächendeckendes, regionales Filialnetz
- Schnelle und flexible Anlieferung
- Moderne Krantechnik z.B. Heckkran, Knickarm, Drehkopfgabel, Teleskoparm
- Fachgerechte Entladung
- Orts- und geländekundige Fahrer
- Belieferung von hochalpinen Baustellen



# **ENTWÄSSERUNGSSYSTEME**



Straßenabläufe, Aufsätze u. Eimer 22

Bordsteineinläufe 39

Brücken-/Sickerentwässerungen 40

Hofablauf, Aufsätze u. Eimer 45

Abflussrinnen mit Einlaufrost 52

#### Straßenablauf DIN 4052

# Betonwerk Gebr. Vetterlein

Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	STK/PAL	Gew. KG/ STK	Durchm. außen/innen	Preis	RabGr.
2800010	Bodenteil I a	330,00	ММ	16	73,0	550/450	96,30/STK	342601
2800011	Bodenteil I a KG-Rohr	330,00	ММ	16	72,0	550/450	120,06/STK	342601
	Bodenteil I a Steckmuffe L	330,00	ММ	16	72,0	550/450	auf Anfr.	9999
2800012	Bodenteil I g Geruchverschluss	480,00	ММ	3	185,0	450	278,25/STK	342601
2800014	Bodenteil 2 a	300,00	ММ	16	81,0	550/450	136,88/STK	342601
2800018	Muffenteil 3 a	380,00	ММ	12	78,5	550/450	111,50/STK	342601
2800020	Muffenteil 3 a KG	380,00	ММ	12	78,0	550/450	120,45/STK	342601
2800021	Muffenteil 3 a L	380,00	ММ	12	76,0	550/450	131,67/STK	342601
2800017	Schaftteil 5 b	325,00	ММ	16	63,0	550/450	79,12/STK	342601
28000172	Schaftteil 5 c	225,00	ММ	20	43,5	550/450	68,63/STK	342601
28000175	Schaftteil 5 d	600,00	ММ	8	115,5	550/450	113,55/STK	342601
2800022	Zwischenteil 6 a	325,00	ММ	16	62,5	550/450	79,12/STK	342601
2800023	Zwischenteil 6 b	225,00	MM	24	43,0	550/450	58,58/STK	342601
2800024	Zwischenteil 6 c	120,00	ММ	20	22,5	550/450	67,11/STK	342601
2800026	Schaftkonus 11	325,00	MM	16	60,0	550/450	93,72/STK	342601
2800027	Auflagering 10 a	60,00	ММ	20	26,0	650	41,38/STK	342601
2800028	Auflagering 10 b	60,00	MM	50	9,0	550/400	55,00/STK	342601
2800025	Auflagering 8 a	60,00	ММ	20	25,5	650	63,63/STK	342601
28000125	Bodenteil 1a DN 200	380,00	ММ	12	103,0	450/550	135,26/STK	342601
28000126	Bodenteil 1a DN 200 KG	380,00	ММ	12	102,5	450/550	173,65/STK	342601



Artnr. 280 00 12



Artnr. 280 00 15



Artnr. 280 00 25

#### Straßeneinlaufschacht DN 625

Straßeneinlaufschacht aus Betonfertigteilen, Ø 625 mm, Wandstärke 120 mm

Nur in Vorarlberg erhältlich.





Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Wandstärke MM	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
2800101	Bodenteil, mit Fenster ohne Schlammfang	400,00	ММ	333	120	625	auf Anfr.	343601
28001012	Bodenteil, mit Fenster und 250 mm Schlammfang (ca. 77 l)	650,00	ММ	503	120	625	auf Anfr.	343601
28001014	Bodenteil, mit Fenster und 400 mm Schlammfang (ca. 120 l)	800,00	ММ	603	120	625	auf Anfr.	343601
2800102	Aufsatz	250,00	MM	170	120	625	auf Anfr.	343601
28001020	Aufsatz	300,00	MM	203	120	625	auf Anfr.	343601
28001021	Aufsatz	400,00	MM	270	120	625	auf Anfr.	343601
28001022	Aufsatz	500,00	MM	337	120	625	auf Anfr.	343601
28001023	Aufsatz	600,00	MM	405	120	625	auf Anfr.	343601
	Aufsatz *	800,00	MM	540	120	625	auf Anfr.	9999
	Aufsatz *	900,00	ММ	606	120	625	auf Anfr.	9999
	Zulaufring, mit Fenster	400,00	MM	260	120	625	auf Anfr.	9999
2800103	Einlaufkonus exz. 625/400x200	200,00	MM	195	120	625/400	auf Anfr.	343601
28001032	Einlaufkonus exz. 625/400x100	100,00	MM	98	120	625/400	auf Anfr.	343601
2800104	Auflagering	60,00	MM	18	50	400/400	auf Anfr.	343601
28001042	Auflagering	110,00	MM	33	50	400/400	auf Anfr.	343601
28001044	Auflagering	150,00	MM	45	50	400/400	auf Anfr.	343601
	Auflagering für Gitter *	100,00	MM	34	50	300/500	auf Anfr.	9999
2800105	Distanzring	30,00	MM	6	50	400/400	auf Anfr.	343601
28001052	Distanzring	50,00	ММ	11	50	400/400	auf Anfr.	343601
28001054	Distanzring	100,00	MM	22	50	400/400	auf Anfr.	343601
28001056	Distanzring	150,00	ММ	33	50	400/400	auf Anfr.	343601
	Distanzring	200,00	ММ	44	50	400/400	auf Anfr.	9999
	Distanzring für Gitter	60,00	ММ	9	50	300/500	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> auf Bestellung lieferbar

#### Straßeneinlaufschacht DN 625 mit Gerinne

Monolithischer Betonkammerboden DN 625 mit Gerinne. In einem Guss gefertigt, schalungserhärtend.

- Wandstärke: 120 mm
- Betonqualität: C45/55
- Zement: erhöht sulfatbeständiger Zement
- Fugenausbildung: Mörtelfalz

Alle Anschlussmuffen - PP, GGG, Stahlbeton - bis DN 400 möglich.

Nur in Vorarlberg erhältlich.





#### Straßeneinlaufschacht mit eingebautem Schachtfutter

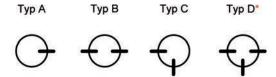
Straßeneinlaufschacht aus Betonfertigteilen, Ø 625 mm, Wandstärke 120 mm, mit oder ohne Schlammfang und eingebautem Schachtfutter für PP-Rohre.



SDF = Schachtdurchführung Nur in Vorarlberg erhältlich.

Art-Nr.	Bezeichnung	Тур	Preis	RabGr.
	Bodenteil 625x400 ohne Schlammfang, mit SDF DN 150 *	A, B, C, D	auf Anfr.	9999
	Bodenteil 625x400 ohne Schlammfang, mit SDF DN 200 *	A, B, C, D	auf Anfr.	9999
28001013	Bodenteil 625x650 mit Schlammfang 250mm, mit SDF DN 150	A, B, C, D	auf Anfr.	343601
	Bodenteil 625x650 mit Schlammfang 250mm, mit SDF DN 200	A, B, C, D	auf Anfr.	9999
	Bodenteil 625x800 mit Schlammfang 400mm, mit SDF DN 150	A, B, C, D	auf Anfr.	9999
	Bodenteil 625x800 mit Schlammfang 400mm, mit SDF DN 200	A, B, C, D	auf Anfr.	9999
	Bodenteil 625x800 mit Schlammfang 400mm, mit SDF DN 250 *	A, B, C, D	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> auf Bestellung lieferbar



#### Straßeneinlaufschacht 400/400

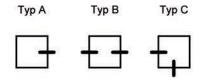
aus Betonfertigteilen, quadratisch 400/400~mm, Wandstärke 120 mm und eingebautem Schachtfutter für PP-Rohre.





Nur in Vorarlberg erhältlich.

Art-Nr.	Bezeichnung	Format MM	Gew. KG/STK	WS MM	Preis	RabGr.
	Distanzrahmen	400/400x30	18	120	auf Anfr.	9999
	Distanzrahmen	400/400x50	30	120	auf Anfr.	9999
28001400	Auflagerahmen	400/400x50	32	120	auf Anfr.	343602
28001403	Aufsatz	400/400x50	25	120	auf Anfr.	343602
28001404	Aufsatz	400/400x100	45	120	auf Anfr.	343602
	Aufsatz	400/400x150	65	120	auf Anfr.	9999
	Aufsatz	400/400x200	90	120	auf Anfr.	9999
	Aufsatz	400/400x250	110	120	auf Anfr.	9999
	Aufsatz	400/400x300	130	120	auf Anfr.	9999
	Aufsatz	400/400x500	220	120	auf Anfr.	9999
28001410	Bodenteil mit 1 Stk. SDF DN 150 eingebaut, Typ A	400/400x500	280	120	auf Anfr.	343602
	Bodenteil mit 2 Stk. SDF DN 150 eingebaut, Typ B	400/400x500	280	120	auf Anfr.	9999
	Bodenteil mit 2 Stk. SDF DN 150 eingebaut, Typ C	400/400x500	280	120	auf Anfr.	9999
	Bodenteil mit 1 Stk. SDF DN 200 eingebaut, Typ A	400/400x500	280	120	auf Anfr.	9999
	Bodenteil mit 2 Stk. SDF DN 200 eingebaut, Typ B	400/400x500	280	120	auf Anfr.	9999

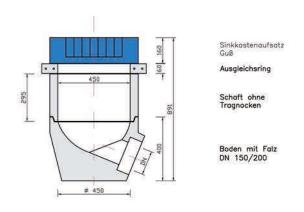


Sinkkastenaufsatz Guß

# DETAILZEICHNUNG SINKKASTENAUSFÜHRUNG

#### NASSSCHLAMMSTRASSENABLAUF AM BEISPIEL "MODELL INNSBRUCK"

#### STRASSENABLAUF NIEDER



# Ausgleichring 45/6 Schaft ohne Tragnocke 45/57 Zwischenring 45/10 Muffenteil ohne GV mit Steckmuffe Zwischenring 45/20 Zwischenring 45/20 Sumpf D45

#### **AUFSATZ "MODELL INNSBRUCK"**

mit Übereinstimmungszeugnis und Kennzeichnung nach der Verordnung des OIB (ÜA-Zert.) entspricht Ö-Norm EN 124 / B 5110-2

Rahmen aus Gusseisen klapperfrei durch 2 Schrägauflagen

Rahmenhöhe 150 mm Außenmaß oben 380 x 480 mm

mit Aufstandsplatte und Bauzeitentwässerung

Rost aus Gusseisen

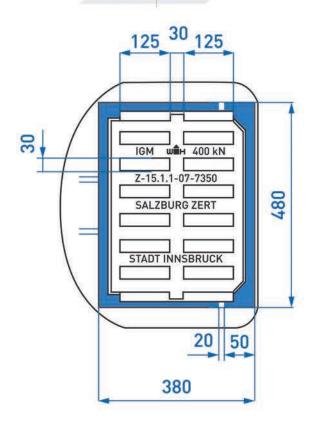
mit Querschlitzen und Mittelsteg Rostmaß 350 x 450 mm

Schlitzweite 30 mm

klapperfrei durch 2 Schrägauflagen

Klasse D 400 kN

Art. Nr.	Bezeichnung	Preis
1640020	Ausführung ohne Schanier	auf Anfrage
1640021	Ausführung mit Schanier	auf Anfrage



#### **Wavin Strassenablauf**

Grundkörper: mit Ablauf DN 160 inkl. Dichtung, zum Anschluss an ein Oberteil, Wellrohr oder Aufsatz

Tegra Straßenablauf: Auslaufstutzen DN/OD 160 inkl. Dichtung Boden, inkl. Einlaufstuten und 360° Grobfilter

Lastaufnahmering: aus Kunststoff inkl. Dichtung

Ersatzdichtung: zum Abdichten zwischen Oberteil und Lastaufnahmering

Ersatzdichtung unten: zum Abdichten zwischen Grundkörper und Aufsatz/Wellrohr

Ersatzdichtung oben: zum Abdichten zwischen Wellrohr und Aufsatz Anschlussstück: zum nachträglichen Anschluss an Wellrohr



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Abmessung	DN/OD	Ausführung	Preis	RabGr.
1572530	Grundkörper Ø 400 mm	MM	H: 390	160	inkl. Dichtung	74,04/STK	333530
1572537	Aufsatz Lastaufnahmering 300 x 500	MM	H: 290		300 x 500	34,26/STK	333530
1572538	Aufsatz rund	ММ	H: 260		500 x 500	34,26/STK	333530
1572531	Tegra Straßenablauf	ММ	H: 818	160	Schlammfangvolu- men 45 Liter	205,53/STK	333530
1572532	Tegra Straßenablauf	ММ	H: 1010	160	Schlammfangvolu- men 70 Liter	245,31/STK	333530
1572539	Lastaufnahmering 300 x 500	ММ	300 x 500		für einen bündigen Anschluss	59,67/STK	333530
1572541	Lastaufnahmering rund	ММ	500 x 500			59,67/STK	333530
1572542	Ersatzdichtung	ММ	300 x 500		für Auflagering 300 x 500	21,00/STK	333530
1572543	Ersatzdichtung	ММ	500 x 500		für Auflagering 500 x 500	21,00/STK	333530
1572533	Wellrohr Ø 400 mm	MM	400 x 750		inkl. Dichtung	72,93/STK	333530
1572534	Wellrohr Ø 400 mm	ММ	400 x 6000		ohne Dichtung	266,31/STK	333530
1572536	Ersatzdichtung unten	ММ	400 x 400		zwischen Grund- körper und Aufsatz/ Wellrohr	13,26/STK	333530
1572535	Ersatzdichtung oben	ММ	390 x 390		zwischen Wellrohr und Aufsatz	13,26/STK	333530
1572546	Anschlussstück	ММ		160		61,88/STK	333530
1572547	Kronenbohrer für Anschlussstück	ММ		160		255,26/STK	333530









Ersatzdichtung oben/unten



Anschlussstück



## INNOVATIV, LEISE und WARTUNGSFREI

AET setzt mit AET PUR neue Maßstäbe im Kanalguss. Basierend auf neuen Produktionstechnologien ist keine metallische Geräuschentwicklung mehr möglich. Klappern ist ausgeschlossen.

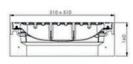
#### Aufsatz Beton-Guss/ Guss 500 x 500 mm ECOTOP®

Beton-Guss-Aufsatz Kl. D 400, ECOTOP ®, mit dämpfender Einlage MEIPREN®, Schlitzweite ca. 16 - 23 mm mit verkehrssicherer Selbstarretierung, beidseitig aufklappbar, Öffnungswinkel ca. 110° radfahr- und rollstuhlsicher, Rahmen mit Eimerauflage,

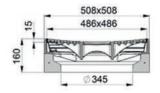


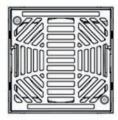
Einlaufquerschnitt 901 cm², mit ÜA-Kennzeichnung, Rost Oberfläche schwarz beschichtet

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	RH MM	Klasse	Preis	RabGr.
1645332	Aufsatz Pultform Beton/Guss	20,00 STK / PAL	71	160	D 400	835,42/STK	333868
1645333	Aufsatz Rinnenform Beton/Guss	20,00 STK / PAL	67	160	D 400	840,83/STK	333868







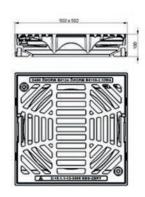


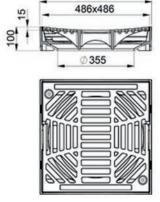
#### Aufsatz Guss/ Guss 500 x 500 mm ECOTOP®

Guss-Aufsatz Kl. D 400, ECOTOP ®, mit dämpfender Einlage MEIPREN®, Schlitzweite ca. 16 - 23 mm mit verkehrssicherer Selbstarretierung, beidseitig aufklappbar, Öffnungswinkel ca. 110° radfahr- und rollstuhlsicher, Rahmen mit Eimerauflage, Einlaufquerschnitt 901 cm², mit ÜA-Kennzeichnung, Rost Oberfläche schwarz beschichtet



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	RH MM	Klasse	Preis	RabGr.
1645330	0 Aufsatz Pultform Guss/Guss	20,00 STK / PAL	40	100	D 400	775,00/STK	333868
164533	1 Aufsatz Rinnenform Guss/Guss	20,00 STK / PAL	42	100	D 400	779,17/STK	333868





502x502

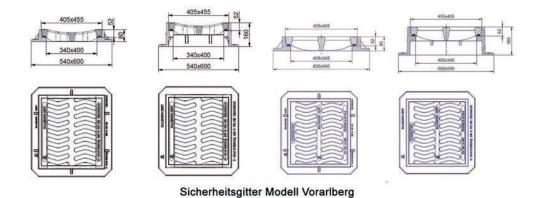
#### Sicherheitseinlaufgitter Vorarlberg 400x435

Flanschrahmen aus Gusseisen, Gitter aus Gusseisen





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1640058001	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Pultform	10,00 STK / PAL	80,00	ММ	71	D 400	916,67/STK	334001
16400581002	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Rinnenform	10,00 STK / PAL	80,00	ММ	94	D 400	916,67/STK	334001
1640059001	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Pultform	10,00 STK / PAL	160,00	ММ	115	D 400	1.128,13/STK	334001
16400591002	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Rinnenform	10,00 STK / PAL	160,00	ММ	112	D 400	1.128,13/STK	334001



#### Rohrabdeckung aus Gusseisen

Rahmen und Deckel rund Flanschrahmen

NW 400: Deckel ohne Ventilation verriegelt





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1641295001	Rohrabdeckung NW 400	20,00 STK / PAL	75,00	ММ	40	D 400	563,96/STK	334001

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

#### Sicherheitseinlaufgitter Vorarlberg 400x435

Flanschrahmen aus Gusseisen, Gitter aus Gusseisen



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1640058	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Pultform	10,00 STK / PAL	80,00	ММ	71	D 400	744,32/STK	333825
16400581	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Rinnenform	10,00 STK / PAL	80,00	ММ	94	D 400	729,09/STK	333825
1640059	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Pultform	10,00 STK / PAL	160,00	ММ	115	D 400	869,32/STK	333825
16400591	Sicherheitseinlaufgitter VOR- ARLBERG Rinnenform	10,00 STK / PAL	160,00	ММ	112	D 400	857,95/STK	333825

#### Rohrabdeckung aus Gusseisen

Rahmen und Deckel rund Flanschrahmen

GIRO SR - LW 400 mm mit ERGO S-Gelenk und dämpfender Polyäthylen-Einlage





1	Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
	1641295	GIRO SR-LW 400	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	33	D 400	588,89/STK	334110



Rohrabdeckung aus Gusseisen GIRO SR-LW 400

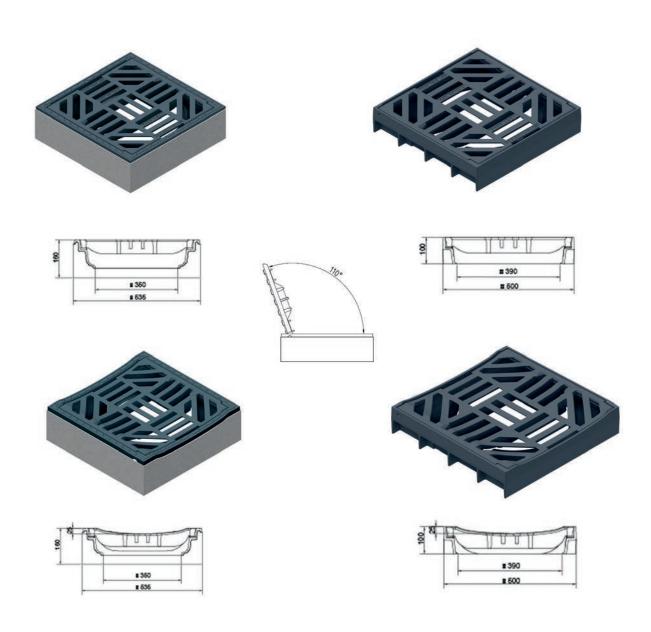
#### **Aufsatz EURO TOP AUSTRIA**

Glatter Rahmen aus Gusseisen mit Eimerauflage. Gitter aus Gusseisen mit Scharnier und Federverriegelung.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
1645410	EURO TOP AUSTRIA Pultform 450x450	16,00 STK / PAL	100,00	ММ	41	D 400	528,49/STK	334010
1645411	EURO TOP AUSTRIA Rinnenform 450x450	16,00 STK / PAL	100,00	ММ	41	D 400	528,49/STK	334010
1645414	EURO TOP AUSTRIA (BEGU) Pult- form 450x450	16,00 STK / PAL	160,00	ММ	80	D 400	852,80/STK	334050
1645415	EURO TOP AUSTRIA (BEGU) Rin- nenform 450x450	16,00 STK / PAL	160,00	ММ	80	D 400	852,80/STK	334050

Auch in SN erhältlich!



#### Aufsatz ECON II, 500x500, H 100

Glatter Rahmen aus Gusseisen mit dämpfender Einlage. Gitter aus Gusseisen mit Scharnier und Federverriegelung.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16455015	ECON II 500x500 Pult	16,00 STK / PAL	100,00	ММ	57	D 400	713,97/STK	334010
16455016	ECON II 500x500 Rinne	16,00 STK / PAL	125,00	ММ	62	D 400	713,97/STK	334010



#### Aufsatz ECON II, 300x500, H 100

Glatter Rahmen aus Gusseisen mit dämpfender Einlage. Gitter aus Gusseisen mit Scharnier und Federverriegelung.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16455017	ECON II 300x500 Pult	24,00 STK / PAL	100,00	ММ	39	D 400	565,62/STK	334010
16455018	ECON II 300x500 Rinne	24,00 STK / PAL	100,00	ММ	38	D 400	565,62/STK	334010



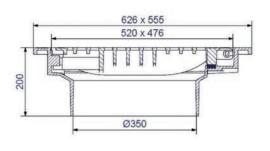
ECON II 300x500

#### Aufsatz ECON II SN 500x500, ADM 625x555, H 200

Selbstnivellierender Rahmen aus Gusseisen mit dämpfender Einlage. Gitter aus Gusseisen mit Scharnier und Federverriegelung.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1645517	ECON II SN 500x500	16,00 STK / PAL	200,00	ММ	67	D 400	964,25/STK	334010
1645518001	Betonauflagering 10 a	10,00 STK / PAL	60,00	ММ	29		64,93/STK	334010
1645519	Spaltabschlussring	1,00 STK / VPE					46,30/STK	334010



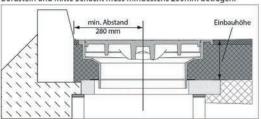


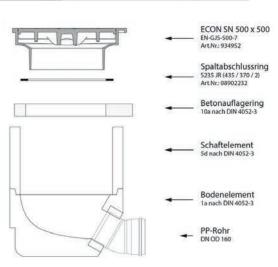
**ECON II Selbstnivellierend** 

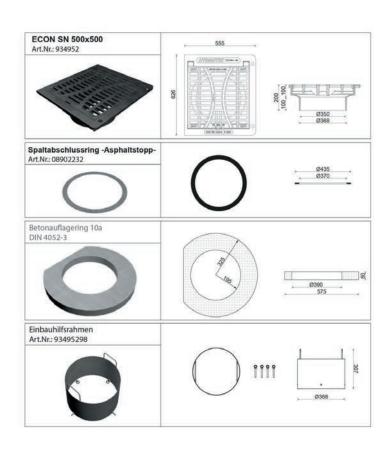
#### **ECON SN 500x500**

Strassenablauf zum Einwalzen - Einbauhinweis

Die optimale Einbauhöhe von Oberkante fertige Straße bis Oberkante Betonauflagering (oder Schaftelement) beträgt 140mm und kann von min. 120 mm – max. 180 mm variiert werden. Der Abstand zwischen Bordstein und Mitte Schacht muss mindestens 280mm betragen.







#### **Aufsatz GGG SELFLEVEL**

Aufsatz Klasse D 400 kN, EN 124, zum stufenlosen Höhenausgleich, Rahmen und Rost aus GGG Pultform, Rostmasse 500 x 500 mm oder 500 x 300 mm, Entwässerungsfläche: 1000 / 555 cm², Schlitzweite: 26 mm, Rost 2-teilig, diagonal geteilt, nicht kraftschlüssig miteinander verbunden, Rostelemente je 3-Punkt gelagert, klapperfrei ohne Einlage, Stege fließhydraulisch ausgeformt, Schlitzanordnung radial, Rahmen mit ausgeformtem Ablauftrichter als Eimerauflage





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Rostschlit- ze	KM (MM)	Gew. KG/ STK	Preis	RabGr.
1645515	GD 5050 SELFLEVEL	12,00 STK / PAL	26 mm	500x500	72	1.169,44/STK	334164
	GD 5030 SELFLEVEL	21,00 STK / PAL	26 mm	500x300	37	auf Anfr.	9999
1645518	Betonadapterring GD 5050 SELFLEVEL	15,00 STK / PAL			22	52,78/STK	334164
1645519002	Spaltring GD 5050 SELFLEVEL	1,00 STK / STK			1	69,44/STK	334164

#### Aufsatz GGG 500x500 / 500x300 mm glattschaftig "INFRACOLLECT"

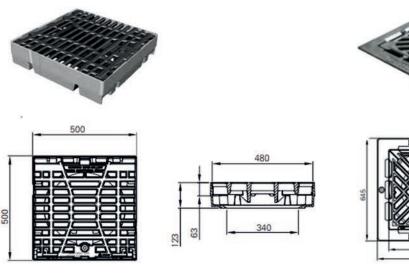
Aufsatz Kl. D400 - 500x500 / 500x300 Pult-/Rinnenform, Schlitzweite 20 mm Mit Scharnier und beidseitigem Klemmverschluss aus gehärtetem, rostfreiem Stahl Duktiler Vollguss-Rahmen mit dämpfender Einlage TOPPREN, EN 124/DIN 1229 Duktiler Vollguss-Rost, EN 124/DIN 1229



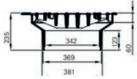


Entwässerungsfläche: 840 / 540 cm², Öffnungswinkel: 115°, Rahmen mit ausgeformten Ablauftrichter als Eimerauflage

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Schlitz- weite	Einlaufquer- schnitt cm²	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1645501	INFRACOLLECT 5050 Pult	20,00 STK / PAL	500,00	500,00	ММ	20	800	58	811,11/STK	334164
16455010	INFRACOLLECT 5050 Rinne	20,00 STK / PAL	500,00	500,00	ММ	20	800	53	811,11/STK	334164
	INFRACOLLECT 5030 Pult	25,00 STK / PAL	500,00	300,00	ММ	20	540	35	auf Anfr.	9999
	INFRACOLLECT 5030 Rinne	25,00 STK / PAL	500,00	300,00	ММ	20	540	34	auf Anfr.	9999



980



INFRACOLLECT 5050P / INFRACOLLECT 5050R

GD5050 SELFLEVEL

#### Aufsatz GGG 500x500 mm "MEITOP"

Aufsatz / Einlaufgitter mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB, nicht austauschbar. ÖNORM EN 124/B5110-2 Salzburg -Zert.

500 x 500

System MEITOP® mit Federarretierung und beidseitiger Aufklappvorrichtung



Rahmen mit Eimerauflage

klapperfreie Ausführung durch Dreipunktauflage Pultform

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1645502	Aufsatz/Einlaufgitter MEITOP®, Kl. D 400, Pultform	16,00 STK / PAL	56	964,58/STK	333868
16455020	Aufsatz/Einlaufgitter MEITOP®, Kl. D 400, Rinnenform	16,00 STK / PAL	59	970,83/STK	333868

#### **ÖNORM AUFSATZ, 450x450**

Rahmen aus Betongusseisen mit Dreipunktauflage Gitter aus Gusseisen, Einlaufgitter 450x450 für Straßenabläufe DN450 nach ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-zertifiziert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1640025	Pultform, SW 38mm	12,00 STK / PAL	160,00	ММ	107	C 250	472,73/STK	333820
1640026	Rinnenform, SW 38mm	12,00 STK / PAL	160,00	MM	109	C 250	472,73/STK	333820
1640040	Pultform, SW 38mm	12,00 STK / PAL	160,00	ММ	114	D 400	536,36/STK	333820
1640041	Rinnenform, SW 38mm	12,00 STK / PAL	160,00	ММ	118	D 400	536,36/STK	333820

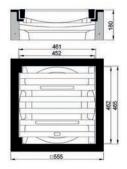
#### Fussgänger Aufsatz GGG 500x500 mm "MEITOP"

Aufsatz / Einlaufgitter mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB, nicht austauschbar, ÖNORM EN 124/B5110-2 Salzburg -Zert. 500 x 500, System MEITOP® mit Federarretierung und beidseitiger Aufklappvorrichtung Rahmen mit Eimerauflage

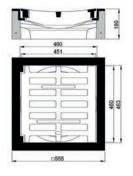
klapperfreie Ausführung durch Dreipunktauflage, Pultform.



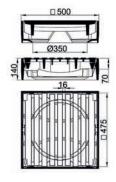
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Fussgänger Pultform, SW 16mm	16,00 STK / PAL	140,00	ММ	58	D 400	auf Anfr.	9999



Pultform



Rinnenform



Fussgänger Aufsatz

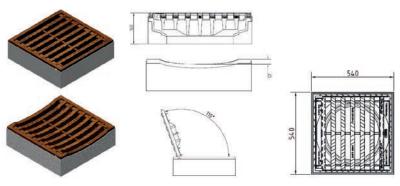
#### ÖNORM Aufsatz, 450x450

Rahmen aus Betongusseisen mit PUR Beschichtung, Gitter aus Gusseisen. Einlaufgitter 450x450 für Straßenabläufe DN450 nach ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-zertifiziert.

Mit Eimerauflage.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Pultform, SW 35mm	16,00 STK / PAL	160,00	MM	94	C 250	auf Anfr.	9999
	Rinnenform, SW 35mm	16,00 STK / PAL	160,00	MM	94	C 250	auf Anfr.	9999
	Pultform, SW 35mm	16,00 STK / PAL	160,00	ММ	96	D 400	auf Anfr.	9999
	Rinnenform, SW 35mm	16,00 STK / PAL	160,00	ММ	96	D 400	auf Anfr.	9999



**ÖNORM Aufsatz** 

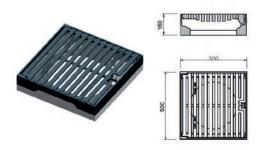
#### Fussgänger Aufsatz, 450x450

Rahmen aus Betongusseisen mit PUR Beschichtung, Gitter aus Gusseisen Fussgängerausführung mit Gelenk

Mit Eimerauflage.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Fussgänger Pultform, SW 16mm	16,00 STK / PAL	160,00	ММ	66	D 400	auf Anfr.	9999



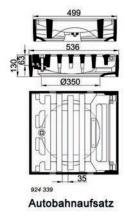
Fussgänger Aufsatz

### Aufsatz Autobahn 500x500 mm

Einlaufgitter (Aufsatz) M AVUS 5 500 x 500 Klasse D 400 entsprechend ÖNORM EN 124 / B 5110-2, Pultform mit Scharnier, mit Verriegelung, geschlossener Rahmen hochziehbar aus Gusseisen mit Eimerauflage, Bauhöhe 130 mm, Rost aus Gusseisen mit dämpfender Einlage MEIPREN® im Rost, Schlitzweite 35 mm, Bauzeitentwässerung durch Ausschlagen der beidseitig dünn gegossenen Soll-Bruchstellen möglich.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1640056	Autobahnaufsatz	10,00 STK / PAL	92,0	D 400	817,50/STK	333825
1640057	Autobahnaufsatz	10,00 STK / PAL	92,0	E 600	1.120,00/STK	333825
16400575	Autobahnaufsatz	10,00 STK / PAL	92,0	F 900	1.237,50/STK	333825



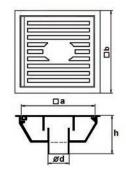
### **Bodenablauf mit Geruchsverschluss**

Gehäuse/Gitter: Gusseisen

Klasse: begehbar

Ausführung: Gitter mit Gelenk mit im Gitter integriertem Geruchsverschluss

IGM VERTRIEBS GMBH



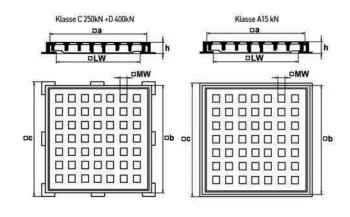
Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	а	b	d	h	Gewicht KG	Preis	RabGr.
1643523	Nennweite 100 x 100 mm mit Geruchsverschluß	ММ	110	137	40	85	2,00	100,00/STK	335515
1643524	Nennweite 150 x 150 mm mit Geruchsverschluß	ММ	165	200	50	105	4,00	180,00/STK	335515
16435242	Nennweite 200 x 200 mm mit Geruchsverschluß	ММ	210	240	70	110	6,00	256,00/STK	335515
16435244	Nennweite 250 x 250 mm mit Geruchsverschluß	ММ	255	295	70	140	11,00	380,00/STK	335515
16435246	Nennweite 300 x 300 mm mit Geruchsverschluß	ММ	305	345	70	160	15,00	512,00/STK	335515

### Waffelgitter

Rahmen Gusseisen, Rost Gusseisen. Ausführung: einlegbar – Klasse A15 kN mit Schraubscharnier – Klasse C 250 kN

mit Schraubscharnier - Klassse C 250 KN

IGM VERTRIEBS GMBH



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	a/b	c/h	Gewicht KG	Klasse	Preis	RabGr.
1640608	Nennweite 300 x 300 mm	ММ	295/315	320/30	7,00	A15 kN	398,00/STK	335510
1640613	Nennweite 350 x 350 mm	ММ	345/365	375/30	10,00	A15 kN	216,00/STK	335510
1640609	Nennweite 400 x 400 mm	ММ	395/415	435/30	14,00	A15 kN	532,00/STK	335510
1640615	Nennweite 200 x 200 mm	ММ	240/255	300/50	8,00	250 kN	172,00/STK	335510
1640617	Nennweite 300 x 300 mm	ММ	340/355	400/55	16,50	250 kN	332,00/STK	335510
1640618	Nennweite 400 x 400 mm	ММ	430/450	500/55	26,00	250 kN	524,00/STK	335510
1640619	Nennweite 500 x 500 mm	ММ	535/555	600/60	33,00	250 kN	776,00/STK	335510
1640622	Nennweite 500 x 500 mm	ММ	535/555	600/60	40,00	250 kN	968,00/STK	335510
1640620	Nennweite 560 x 560 mm	ММ	600/620	700/70	54,00	250 kN	968,00/STK	335510
1640624	Nennweite 560 x 560 mm	ММ	600/620	700/70	54,00	250 kN	1.140,00/STK	335510

### Bordsteineinlauf aus Gusseisen BEL 450x450

H 170, Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen, Pultform



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16400059	Bordsteineinlauf schräger Einlauf	20,00 STK / PAL	170,00	ММ	50	C 250	1.198,75/ STK	334001
1640006	Bordsteineinlauf gerader Einlauf	20,00 STK / PAL	170,00	ММ	50	C 250	1.198,75/ STK	334001

### Bordsteineinlauf aus Gusseisen BEL 530x530

Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen, Pultform

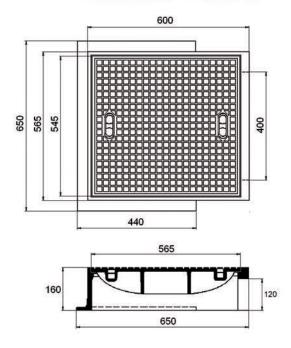


Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1640007	Bordsteineinlauf Pultform gerader Einlauf	20,00 STK / PAL	160,00	ММ	95	C 250	1.748,75/ STK	334001

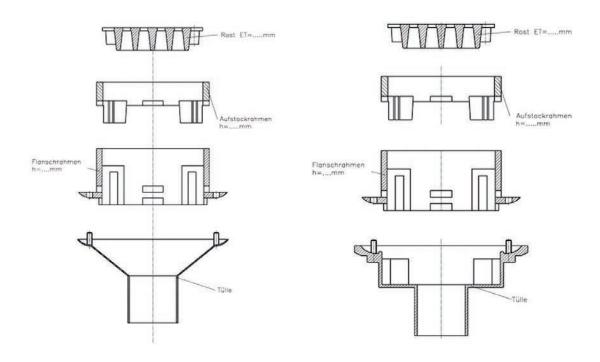
### Bordsteineinlauf 450 x 450 mm



### Bordsteineinlauf 530 x 530 mm



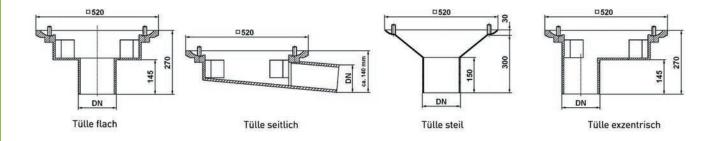
### Tagwasserabläufe aus Gusseisen NW 320x320mm, Garnitur bestehend aus:



### Tagwasserabläufe aus Gusseisen NW 320x320mm - Tüllen

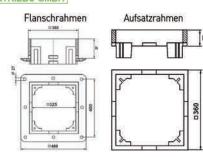
IGM VERTRIEBS GMBH

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN MM	Ausführung	Preis	RabGr.
	Tülle senkrecht	35	150	flach	auf Anfr.	9999
	Tülle seitlich	35	150	seitlich	auf Anfr.	9999
	Tülle senkrecht	35	150	steil	auf Anfr.	9999
	Tülle senkrecht	35	150	flach exzent- risch	auf Anfr.	9999



### Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Flanschrahmen

### IGM VERTRIEBS GMBH

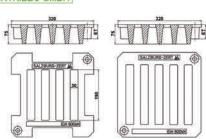


Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Einlegetiefe MM	Preis	RabGr.
1643527	Flanschrahmen	50,00	MM	25	54	228,00/STK	335540
16435271	Flanschrahmen	60,00	MM	28	54	268,00/STK	335540
16435273	Flanschrahmen	70,00	MM	31	54	308,00/STK	335540
16435275	Flanschrahmen	80,00	MM	34	54	348,00/STK	335540
16435277	Flanschrahmen	90,00	MM	37	54	388,00/STK	335540
1643528	Flanschrahmen	100,00	MM	40	54	428,00/STK	335540
16435281	Flanschrahmen	110,00	MM	43	54	472,00/STK	335540
16435283	Flanschrahmen	120,00	MM	44	54	512,00/STK	335540
16435285	Flanschrahmen	130,00	MM	50	54	552,00/STK	335540
16435287	Flanschrahmen	140,00	MM	55	54	592,00/STK	335540
16435289	Flanschrahmen	150,00	MM	60	54	632,00/STK	335540
1643529	Aufsatzrahmen	50,00	MM	11	25	192,00/STK	335540
16435292	Aufsatzrahmen	70,00	MM	19	54	272,00/STK	335540
16435294	Aufsatzrahmen	100,00	MM	30	54	380,00/STK	335540
	Aufsatzrahmen	140,00	MM	40	54	auf Anfr.	9999
	Aufsatzrahmen	160,00	ММ	47	54	auf Anfr.	9999

### Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Gussrost 320x320mm

mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Einlegetiefe MM	Einlaufquer- schnitt CM2	Klasse	Preis	RabGr.
	Gussrost 320 x 320 mm	25	54	350	D 400 kN	auf Anfr.	9999
	Gussrost 320 x 320 mm	25	54	350	E 600 kN	auf Anfr.	9999
1640019	Gussrost 320 x 320 mm	25	54	430	D 400 kN	188,00/STK	335525
16400192	Gussrost 320 x 320 mm	25	54	430	E 600 kN	188,00/STK	335525
	Gussrost 320 x 320 mm nur passend bei BA-AR50	25	25	430	D 400 kN	auf Anfr.	9999
	Gussrost 320 x 320 mm nur passend bei BA-AR50	25	25	430	E 600 kN	auf Anfr.	9999

### Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Universalrahmen

aus Gusseiser

mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB

IGM VERTRIEBS GMBH

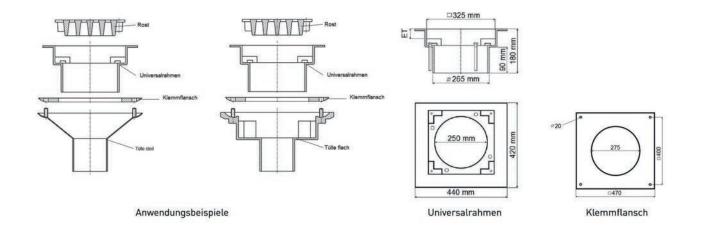
System selbstnivellierend (ohne Justierschraube) oder höhenverstellbar (mit Justierschraube)

Einlaufquerschnitt: 430 cm²

 $\hbox{Ausf\"{u}hr\'{u}ng: h\"{o}henverstellbar, stufenlos drehbar, Verschraubungsm\"{o}glichkeit f\"{u}r \ Gussrost}$ 

passende Gussroste NW 320 x 320 mm siehe Seite ... passendes Verschraubungsseit siehe Seite ...

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
16400194	Universalrahmen	24	360,00/STK	335525
	Klemmflansch (zum Verschrauben mit Tülle)	12	auf Anfr.	9999



### Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Sanierungsrahmen

aus Gusseisen

mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB

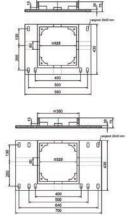
System zum nachträglichem Aufsetzen auf bestehende Tülle

Einlaufquerschnitt: 430 cm²

Ausführung: Verschraubungsmöglichkeit für Gussrost

passende Gussroste NW 320 x 320 mm siehe Seite ... passendes Verschraubungsseit siehe Seite ...



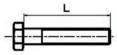


Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
	Sanierungsrahmen klein	75,00	MM	24	auf Anfr.	9999
	Sanierungsrahmen groß	75,00	MM	39	auf Anfr.	9999

### Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Verschraubungsset für Gussrost 320x320mm

je Set 2 Schrauben, aus Edelstahl





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Eht.	Preis	RabGr.
	Verschraubungsset	70,00	MM	auf Anfr.	9999
	Verschraubungsset	140,00	MM	auf Anfr.	9999
	Verschraubungsset	180,00	ММ	auf Anfr.	9999
	Verschraubungsset	210,00	MM	auf Anfr.	9999
	Verschraubungsset	300,00	ММ	auf Anfr.	9999

### Tagwasserabläufe aus Gusseisen NW 300x500mm

aus Gusseisen

mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB

IGM VERTRIEBS GMBH

System höhenverstellbar von ca. 85 - max. 185 mm

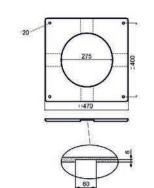
mit Schanier

mit Verschraubung aus Edelstahl Einlaufquerschnitt: 620 cm²

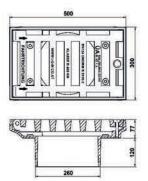
stufenlos drehbar

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16400196	Aufsatz 300 x 500	40	D 400 kN	440,00/STK	335525
	Aufsatz 300 x 500	40	E 600 kN	auf Anfr.	9999
	Klemmflansch (zum Verschrauben mit Tülle)	12		auf Anfr.	9999

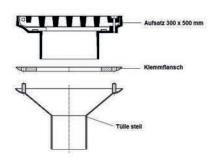
Ausatz 300 x 500 mm

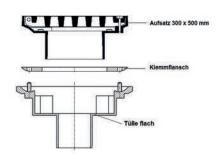


Klemmflansch



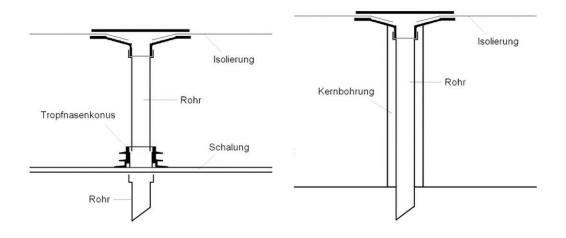
### Anwendungsbeispiele





Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

### Sickerentwässerungen aus Gusseisen, passend für PVC Muffenrohr:



### Sickerentwässerungen aus Gusseisen



Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
	Sickerentwässerungen aus Gusseisen	75,00	ММ	4	50	auf Anfr.	9999
1644111	Sickerentwässerungen aus Gusseisen	75,00	MM	9	70	195,00/STK	335520
	Sickerentwässerungen aus Gusseisen	110,00	MM	10	70	auf Anfr.	9999
	Sickerentwässerungen aus Gusseisen	110,00	MM	10	100	auf Anfr.	9999

### Sickerentwässerung aus Edelstahl



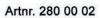
Art-Nr.	Bezeichnung	Deckel	Trichter	Abgang	Preis	RabGr.
1644110	Sickerentwässerung aus Edelstahl DN/OD 70 mm	Edelstahl 1.4571	Edelstahl 1.4571	senkrecht	850,00/STK	335520

### Hofablauf DIN 1236

# Betonwerk Gebr. Vetterlein

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
2800000	Boden ohne GV DN 100, Rohloch	6,00 STK / PAL	275,00	ММ	39,0	73,04/STK	342610
2800001	Boden ohne GV DN 100, mit KG-Rohr	6,00 STK / PAL	275,00	ММ	38,5	104,17/STK	342610
2800003	Boden ohne GV DN 150, Rohloch	12,00 STK / PAL	330,00	MM	34,0	119,27/STK	342610
	Boden ohne GV DN 150, mit KG-Muffe 150	12,00 STK / PAL	330,00	MM	33,5	auf Anfr.	9999
2800002	Boden mit GV	10,00 STK / PAL	430,00	MM	80,0	188,22/STK	342610
	Boden mit GV DN 100, mit KG-Rohr	10,00 STK / PAL	430,00	ММ	80,0	auf Anfr.	9999
2800005	Schaft kurz mit Tragnocken	24,00 STK / PAL	250,00	ММ	30,0	59,90/STK	342610
	Schaft kurz ohne Tragnocken	24,00 STK / PAL	250,00	ММ	27,5	auf Anfr.	9999
	Schaft kurz mit Tragnocken	30,00 STK / PAL	195,00	ММ	24,0	auf Anfr.	9999
	Schaft kurz ohne Tragnocken	30,00 STK / PAL	195,00	ММ	22,0	auf Anfr.	9999
2800004	Schaft lang mit Tragnocken	12,00 STK / PAL	480,00	ММ	53,5	75,76/STK	342610
	Schaft lang ohne Tragnocken	12,00 STK / PAL	480,00	ММ	53,0	auf Anfr.	9999
2800008	Zwischenteil	18,00 STK / PAL	200,00	ММ	20,5	49,67/STK	342610
2800009	Auflagering (AußenØ: 500, InnenØ: 300)	48,00 STK / PAL	60,00	ММ	17,0	41,70/STK	342610
	Auflagering (AußenØ: 450, InnenØ: 250)	48,00 STK / PAL	60,00	ММ	15,5	auf Anfr.	9999







Artnr. 280 00 04



Artnr. 280 00 09

### Regenwasserschacht 300/300

Regenwasserschacht 300/300 mm innen, Wandstärke 50 mm.

Nur in Vorarlberg erhältlich.





Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
2800150	Bodenteil mit 1 Öffnung und 2 Fenster	500,00	MM	95	auf Anfr.	343605
2800151	Bodenteil mit 1 Stk. Schachtdurchf. DN 100 eingebaut	500,00	ММ	95	auf Anfr.	343605
2800152	Bodenteil geschlossen	500,00	MM	95	auf Anfr.	343605
2800169	Aufsatz	50,00	MM	8	auf Anfr.	343605
2800168	Aufsatz	100,00	MM	17	auf Anfr.	343605
2800167	Aufsatz	150,00	MM	25	auf Anfr.	343605
2800166	Aufsatz	200,00	MM	34	auf Anfr.	343605
2800165	Aufsatz	250,00	MM	42	auf Anfr.	343605
2800164	Aufsatz	300,00	MM	50	auf Anfr.	343605
2800163	Aufsatz	350,00	MM	59	auf Anfr.	343605
2800162	Aufsatz	400,00	MM	67	auf Anfr.	343605
2800160	Aufsatz	500,00	ММ	84	auf Anfr.	343605
2800161	Aufsatz mit 1 Öffnung und 2 Fenster	500,00	MM	84	auf Anfr.	343605
2800185	Deckel geschlossen, begehbar	30,00	ММ	8	auf Anfr.	343606
2800188	Deckel geschlossen, verstärkt	80,00	MM	26	auf Anfr.	343606
2800186	Deckel Loch mittig, begehbar	30,00	MM	8	auf Anfr.	343606
2800187	Deckel Eckloch, begehbar	30,00	MM	8	auf Anfr.	343606

### Regenwasserschacht 400/400

Regenwasserschacht 400/400 mm innen, Wandstärke 50 mm.

Nur in Vorarlberg erhältlich.





Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
2800155	Bodenteil mit 1 Öffnung und 2 Fenster	500,00	MM	135	auf Anfr.	343605
2800156	Bodenteil mit 1 Öffnung Bohranschlussd. DN 150 und 2 Fenster	500,00	ММ	135	auf Anfr.	343605
2800157	Bodenteil geschlossen	500,00	MM	135	auf Anfr.	343605
2800181	Aufsatz	50,00	MM	11	auf Anfr.	343605
2800180	Aufsatz	100,00	MM	22	auf Anfr.	343605
2800179	Aufsatz	150,00	MM	32	auf Anfr.	343605
2800178	Aufsatz	200,00	MM	43	auf Anfr.	343605
2800177	Aufsatz	250,00	MM	54	auf Anfr.	343605
2800176	Aufsatz	300,00	MM	65	auf Anfr.	343605
2800175	Aufsatz	500,00	MM	108	auf Anfr.	343605
	Aufsatz mit 1 Öffnung und 2 Fenster	500,00	MM	108	auf Anfr.	9999
2800190	Deckel geschlossen, begehbar	30,00	MM	14	auf Anfr.	343606
2800193	Deckel geschlossen, verstärkt	80,00	MM	41	auf Anfr.	343606
2800191	Deckel Loch mittig, begehbar	30,00	MM	14	auf Anfr.	343606
2800192	Deckel Eckloch, begehbar	30,00	MM	14	auf Anfr.	343606

### Aufsatz Hofablauf Guss/Guss rund 300mm



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1644012	Hofeinlaufgitter	100,00 STK / PAL	40,00	ММ	9	A 15	220,00/STK	333850
16440125	Hofeinlaufgitter	100,00 STK / PAL	40,00	MM	10	A 15	226,67/STK	333850
1644013	Hofeinlaufgitter	100,00 STK / PAL	40,00	ММ	14	B 125	276,67/STK	333850

### Aufsatz Hofablauf Guss/Guss 300x300mm

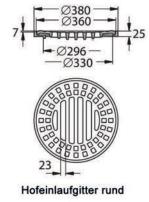


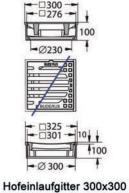
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1644019003	Hofeinlaufgitter, Pultform	96,00 STK / PAL	60,00	ММ	11,5	A 15	272,67/STK	333850
1644016	Hofeinlaufgitter, Pultform	56,00 STK / PAL	100,00	ММ	20	B 125	349,67/STK	333850
16440155	Hofeinlaufgitter, Rinnenform	56,00 STK / PAL	100,00	ММ	23,5	B 125	391,00/STK	333850

### Aufsatz Hofablauf Beton-Guss/Guss 300x300mm



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Hofeinlaufgitter Pultform	30,00 STK / PAL	80,00	ММ	33,5	A 15	auf Anfr.	9999
1644015	Hofeinlaufgitter Pultform	30,00 STK / PAL	130,00	ММ	49	B 125	413,00/STK	333850





230 - 130 - 230 - 10 1 145 - 2300 - 145

Hofeinlaufgitter 300x300

### Aufsatz Hofablauf Guss/Guss 300x300mm

Rahmen und Gitter aus Gusseisen mit Eimerauflage



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
1644019	Hofeinlaufgitter, Pultform	80,00 STK / PAL	60,00	ММ	12	A 15	197,50/STK	334001
1644016001	Hofeinlaufgitter, Pultform	48,00 STK / PAL	100,00	ММ	20	B 125	253,75/STK	334001
16440155002	Hofeinlaufgitter, Rinnenform	48,00 STK / PAL	100,00	ММ	20	B 125	253,75/STK	334001

### Aufsatz Hofablauf Beton-Guss/Guss 300x300mm

Rahmen aus Beton-Gusseisen Gitter Guseisen mit Eimerauflage



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Hofeinlaufgitter Pultform	24,00 STK / PAL	60,00	ММ	33	A 15	auf Anfr.	9999
1644015001	Hofeinlaufgitter Pultform	30,00 STK / PAL	100,00	MM	50	B 125	366,67/STK	334001

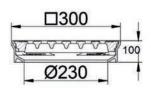
### Aufsatz Hofablauf Guss/Guss 300x300mm





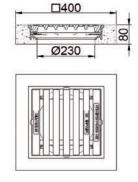
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Hofeinlaufgitter, Pultform	96,00 STK / PAL	60,00	ММ	11,5	A 15	auf Anfr.	9999
	Hofeinlaufgitter, Pultform	56,00 STK / PAL	100,00	ММ	20	B 125	auf Anfr.	9999
	Hofeinlaufgitter, Rinnenform	56,00 STK / PAL	100,00	ММ	23,5	B 125	auf Anfr.	9999





Guss/Guss 300





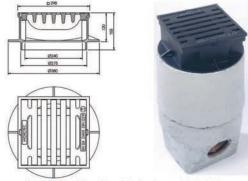
Beton-Guss/Beton-Guss 300

### Aufsatz SALZACH 300x300

Rahmen und Gitter aus Gusseisen. Rahmen verschiebesicher.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
1644052	Salzach Aufsatz, Pultform	36,00 STK / PAL	120,00	ММ	24	D 400	343,75/STK	9999



SALZACH Straßen/Hofaufsatz 300x300 speziell zum anpflastern

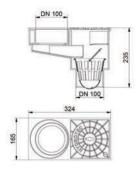
### Regenrohrabläufe aus Gusseisen

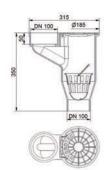
mit senkrechtem Ablauf ohne Geruchsverschluss.

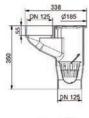




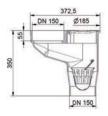
Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1643369	Regenrohrablauf kurz	235,00	ММ	9	kurz,DN 100, mit PE Eimer	338,54/STK	334001
1643370	Regenrohrablauf	350,00	MM	9	DN 100, mit PE Eimer	338,54/STK	334001
1643371	Regenrohrablauf	350,00	MM	10	DN 125, mit PE Eimer	423,13/STK	334001
1643372	Regenrohrablauf	350,00	MM	11	DN 150, mit PE Eimer	507,71/STK	334001













Regensinkkästen aus Gusseisen

### Regensinkkasten / Dachrinnenschacht DN250

Der neueste Dachrinnenschacht DN250.0 aus Polypropylen wird monolithisch hergestellt und ist daher ein absolut dichtes, sowie leichtes und rasch versetzbares Schachtsystem. Der Dachrinnenschacht DN250.0 dient zur Ableitung der gesammelten Dachwässer.

Aufgrund des senkrechten Ablaufstutzens DA110 / DA160 können Sie die Tiefe Ihres ableitenden Kanalrohrsystems durch einfaches Anbringen von handelsüblichen Kanalrohren sowie Formstücken selbst bestimmen. Der im Schacht anzubringende Filterkorb sorgt für die Rückhaltung von groben Elementen (Äste, Laub usw).



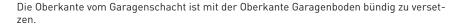




Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Durch- messer MM	Auslauf bzw. Zulauf	Abdeckung	Preis	RabGr.
15725256	Dachrinnenschacht DN250	370,00	ММ	2,4	250	DA 110/160	PP	150,00/STK	9999
	Filterkorb		ММ	0,1	200		PP	auf Anfr.	9999
	PP-Rahmen/Deckel f. Fallrohr DN100	10,00	ММ	0,4	270x270	100	PP	auf Anfr.	9999
	PP-Rahmen/Deckel f. Fallrohr DN125	10,00	ММ	0,4	270x270	125	PP	auf Anfr.	9999
	PP-Rahmen/Deckel f. Fallrohr DN150	10,00	ММ	0,4	270x270	150	PP	auf Anfr.	9999

### Garagenschacht 65 Liter

Mit dem aus Polyethylen monolithisch hergestellten Garagenschacht wird das in der Garage anfallende Schmutzwasser (abtropfendes Wasser vom Autounterboden, Schneeschmelze, Öl, usw.) über ein verzinktes Einlaufgitter in den Garagenschacht geleitet und somit gesammelt.



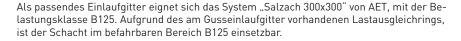




Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Abdeckung	Preis	RabGr.
1572590	Garagenschacht	520,00	ММ	5,0	verzinkt, PKW- befahrbar	170,00/STK	9999

### Hofablaufschacht DN250

Der Hofablaufschacht DN250 aus Polyethylen wird monolithisch hergestellt und ist daher ein absolut dichtes, sowie leichtes und rasch versetzbares Schachtsystem. Die niedrige Bauhöhe und das geringe Gewicht ergeben einen großen Vorteil bei Sanierungen von Innenhöfen oder schwer zugänglichen Einsatzgebieten.







Art-Nr.	Bezeichnung	Auslauf	Bauhöhe	Preis	RabGr.
15725256	Hofablaufschacht DN250	DN110/160	mind. 370 mm	150,00/STK	9999
	Filterkorb			auf Anfr.	9999

### Hofablaufschacht DN315 mit / ohne Sandfang

Der aus Polyvinylchlorid (PVC) hergestellte Hofablaufschacht DN315 mit drei runden Zulaufmuffen DA160 sowie einer runden Ablaufmuffe DA160 ist mit handelsüblichen Kanalrohren bauseits zu verbinden. Der Schacht eignet sich optimal im Privatbereich für Hofentwässerung sowie für Gewerbegebiete und Siedlungsgebiete z.B. Parkplatzentwässerung.

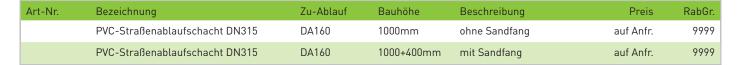
Aufgrund des geringen Gewichts ist der Hofablaufschacht DN315 auch optimal bei Sanierungen von Innenhöfen oder schwer zugänglichen Einsatz- gebieten einsetzbar.

Der im Schacht anzubringende Filterkorb sorgt für die Rückhaltung von groben Elementen (Äste, Laub usw.)

Als passendes Einlaufgitter eignet sich das System "Salzach 300x300" von AET, mit der Belastungsklasse B125.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Leicht
- Dicht
- Dauerhaft
- Tausalzbeständig
- Mineralölbeständig
- Kürzbar









### **Drainageschacht DN315**





Art-Nr.	Bezeichnung	Zu-Ablauf	Bauhöhe	Beschreibung	Preis	RabGr.
	PVC-Drainageschacht	DN160	1000mm		auf Anfr.	9999
	PVC Schachtrohr		1000mm		auf Anfr.	9999
	PP- Schachtabdeckung		10mm	kindersicher, A15	auf Anfr.	9999
	Übergang rund / Tunnel 160			Adapterstück	auf Anfr.	9999
	Übergang rund / Tunnel 110			Adapterstück	auf Anfr.	9999



arretiert, 1000 mm, 6,12 kg Artikel Nr.: 47110

### Entwässerungsrinne RECYFIX®PRO 100, Klasse B 125

Das korrosionsfreie Rinnensystem mit den preisgekrönten Abdeckungen gibt es in der Nennweite 100 mm. Rinnen und Abdeckungen dieser RECYFIX Serie bestehen komplett aus Kunststoff und sind daher auch beim Einwirken von Streusalz im Winter vollkommen unempfindlich.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364570	Typ 01 mit GUGI-Kunststoff-Gitterrost MW 15/25	1000,00	160,00	150,00	ММ	4,3	106,40/STK	155002
	Typ 0105 mit GUGI-Kunststoff-Gitter- rost MW 15/25	500,00	160,00	150,00	ММ	2,1	auf Anfr.	9999
1364571	Typ 010 mit GUGI-Kunststoff-Gitterrost MW 15/25	1000,00	160,00	200,00	ММ	4,7	106,40/STK	155002
	Typ 01005 mit GUGI-Kunststoff-Gitter- rost MW 15/25	500,00	160,00	200,00	ММ	2,5	auf Anfr.	9999
1364572	Typ 75 mit GUGI-Kunststoff-Gitterrost MW 15/25	1000,00	160,00	75,00	ММ	2,9	106,40/STK	155002
1364573	Typ 95 mit GUGI-Kunststoff-Gitterrost MW 15/25	1000,00	160,00	95,00	ММ	3,6	106,40/STK	155002
	Typ 01 mit Gitterrost MW 30/10 mm, arretiert, verzinkt	1000,00	160,00	150,00	ММ	6,0	auf Anfr.	9999
	Typ 01 mit Gitterrost MW 30/10 mm, arretiert, Edelstahl	1000,00	160,00	150,00	ММ	6,0	auf Anfr.	9999
	Typ 0105 mit Gitterrost MW 30/10 mm, arretiert verzinkt	500,00	160,00	150,00	ММ	3	auf Anfr.	9999
	Typ 0105 mit Gitterrost MW 30/10 mm, arretiert, Edelstahl	500,00	160,00	150,00	MM	3	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrinne RECYFIX®PRO 100, Klasse C 250

Das korrosionsfreie Rinnensystem mit den preisgekrönten Abdeckungen gibt es in der Nennweite 100 mm. Rinnen und Abdeckungen dieser RECYFIX Serie bestehen komplett aus Kunststoff und sind daher auch beim Einwirken von Streusalz im Winter vollkommen unempfindlich.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364600	Typ 01 FIBRETEC Stegrost SW 9	1000,00	160,00	150,00	MM	4,6	127,90/STK	155002
1364601	Typ 010 FIBRETEC Stegrost SW 9	1000,00	160,00	200,00	ММ	4,9	127,90/STK	155002
	Typ 0105 FIBRETEC Stegrost SW 9	500,00	160,00	150,00	MM	2,3	auf Anfr.	9999
	Typ 01005 FIBRETEC Stegrost SW 9	500,00	160,00	200,00	ММ	2,5	auf Anfr.	9999
1364603	Typ 75 FIBRETEC Stegrost SW 9	1000,00	160,00	75,00	ММ	3,4	127,90/STK	155002
1364604	Typ 95 FIBRETEC Stegrost SW 9	1000,00	160,00	95,00	ММ	3,7	127,90/STK	155002
1364610	Typ 01 mit Guss-Längsstabrost Stababstand 9 mm	1000,00	160,00	150,00	ММ	9,6	166,00/STK	155002
	Typ 0105 mit Guss-Längsstabrost Sta- babstand 9 mm	500,00	160,00	150,00	ММ	4,7	auf Anfr.	9999
1364611	Typ 010 mit Guss-Längsstabrost Sta- babstand 9 mm	1000,00	160,00	200,00	ММ	10,1	166,00/STK	155002
	Typ 01005 mit Guss-Längsstabrost Stababstand 9 mm	500,00	160,00	200,00	ММ	5,6	auf Anfr.	9999
1364614	Typ 75 mit Guss-Längsstabrost Stababstand 9 mm	1000,00	160,00	75,00	ММ	8,5	166,00/STK	155002
1364615	Typ 95 mit Guss-Längsstabrost Stababstand 9 mm	1000,00	160,00	95,00	ММ	9	166,00/STK	155002
	Typ 01 mit Doppelstegrost SW 80/10 mm, arretiert	1000,00	160,00	150,00	ММ	7,3	auf Anfr.	9999
	Typ 0105 mit Doppelstegrost SW 80/10 mm, arretiert	500,00	160,00	150,00	ММ	3,7	auf Anfr.	9999
	Typ 010 mit Doppelstegrost SW 80/10 mm, arretiert	1000,00	160,00	200,00	ММ	7,6	auf Anfr.	9999
	Typ 01005 mit Doppelstegrost SW 80/10 mm, arretiert	500,00	160,00	200,00	ММ	4	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrinnen RECYFIX®PRO 100, Zubehör





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
	Einlaufkasten mit Kunststoff-Eimer und Stegrost SW 80/10	500,00	160,00	504,00	ММ	5,7	auf Anfr.	9999
	Einlaufkasten mit Kunstst. Eimer, GUGI Gitterrost	500,00	160,00	504,00	ММ	5,9	auf Anfr.	9999
	Einlaufkasten mit Kunststoff-Eimer und FIBRETEC Stegrost	500,00	160,00	504,00	ММ	5,9	auf Anfr.	9999
	Einlaufkasten mit Kunststoff-Eimer und Guss-Längsstabrost	500,00	160,00	504,00	ММ	8,1	auf Anfr.	9999
	Einlaufkasten mit Kunststoff-Eimer und Doppelstegrost	500,00	160,00	504,00	ММ	7,1	auf Anfr.	9999
	Geruchsverschluss für RECYFIX-Ein- laufkasten					0,1	auf Anfr.	9999
1364493	Geruchsverschluss, senkrecht, DN 100					0,6	45,00/STK	155001
	Set für Geruchsverschluss senkrecht DN 100					0,4	auf Anfr.	9999
13643808	Schmutzfangeimer						23,20/STK	155001
1364651	Stirnwand geschlossen, aus PE-PP, Typ 01	5,00	160,00	124,00	ММ		15,50/STK	155002
1364650	Stirnwand mit Auslauf, Typ 01	29,00	160,00	201,00	MM	0,1	15,50/STK	155002
	Stirnwand geschlossen, aus PE-PP, Typ 010	5,00	160,00	176,00	ММ	0,1	auf Anfr.	9999
	Stirnwand aus PE-PP mit Auslauf DN 100, für Typ 010	34,00	160,00	201,00	ММ	0,1	auf Anfr.	9999
	Stirnwand geschlossen, aus PE-PP für Typ 75		160,00	70,00	ММ		auf Anfr.	9999
	Stirnwand geschlossen, aus PE-PP für Typ 95		160,00	81,00	ММ		auf Anfr.	9999
	Stirnwand aus PP, Typ 020		160,00	250,00	MM	0,1	auf Anfr.	9999
	Stirnwand aus PP mit Auslauf DN/0D 110, Typ 020		160,00	250,00	ММ	0,1	auf Anfr.	9999
	Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black					1,0	auf Anfr.	9999
	Schlauchbeutelpistole für Siga-Meltell® 320 black					1,3	auf Anfr.	9999



# FASERFIX BETON: NATÜRLICH NACHHALTIG

Ressourcenschonend und zukunftssicher.



Wie lassen sich Projekte noch nachhaltiger gestalten? Ganz einfach. Mit Produkten, die über die gesamte Herstellungskette eine überzeugende Ökobilanz aufweisen. Mit ausschließlich natürlichen Grundmaterialien, mit ressourcenschonenden Produktionsverfahren und mit kurzen Transportwegen. Und natürlich mit der Sicherheit einer vollständigen Recycelbarkeit.

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 100, Klasse C 250

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Typ 01L und 010L mit Öffnung:

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS 1.4301.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364300	Тур 01	1000,00	160,00	160,00	MM	33,0	90,60/STK	155001
1364307	Typ 01L mit Öffnung*	1000,00	160,00	160,00	MM	34,0	90,60/STK	155001
13643004	Тур 05	1000,00	160,00	184,00	MM	36,3	90,60/STK	155001
13643010	Тур 010	1000,00	160,00	214,00	MM	40,2	90,60/STK	155001
1364308	Typ 010L mit Öffnung*	1000,00	160,00	214,00	MM	39,0	90,60/STK	155001
13643015	Тур 015	1000,00	160,00	244,00	MM	45,3	90,60/STK	155001
13643020	Тур 020	1000,00	160,00	274,00	MM	39,5	90,60/STK	155001
1364309	Тур 0105	500,00	160,00	160,00	MM	16,5	72,40/STK	155001
1364301	Тур 01005	500,00	160,00	214,00	ММ	21,5	72,40/STK	155001

<sup>\*)</sup> Position der Öffnung in der Rinnensohle: 100 mm von Lochmitte (DN 100) bis Rinnenende.

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 100, flach, bis Klasse F 900

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364117	Тур 80**	1000,00	160,00	80,00	ММ	16,0	90,60/STK	155001
13641170	Typ 100**	1000,00	160,00	100,00	ММ	19,2	90,60/STK	155001

<sup>\*\*)</sup> Geeignet für den Einsatz in Parkstellflächen.

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 100 m. Eigengefälle 0,6%, bis Klasse F 900

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen.

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahlrinnen auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)

Andere Typen auf Anfrage





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Eht.	Höhe	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
13643000	Тур 1	1000,00	160,00	MM	160-166	33,0	90,60/STK	155001
13643001	Typ 2	1000,00	160,00	MM	166-172	34,1	90,60/STK	155001
13643002	Тур 3	1000,00	160,00	MM	172-178	34,7	90,60/STK	155001
13643003	Тур 4	1000,00	160,00	MM	178-184	35,6	90,60/STK	155001
13643005	Тур 5	1000,00	160,00	MM	184-190	36,8	90,60/STK	155001
13643006	Тур 6	1000,00	160,00	MM	190-196	37,2	90,60/STK	155001
13643007	Тур 7	1000,00	160,00	MM	196-202	37,9	90,60/STK	155001
13643008	Тур 8	1000,00	160,00	MM	202-208	38,9	90,60/STK	155001
13643009	Тур 9	1000,00	160,00	MM	208-214	39,5	90,60/STK	155001
136430090	Тур 10	1000,00	160,00	MM	214-220	40,0	90,60/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 100, Klasse B 125

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
	GUGI-Gitterrost, MW 15/25, Kunst- stoff, schwarz	500,00	149,00	20,00	ММ	0,9	Kunststoff	auf Anfr.	9999
13643455	Gitterrost MW 30/10	1000,00	149,00	20,00	MM	4,0	verzinkt	65,20/STK	155001
13643465	Gitterrost MW 30/10	500,00	149,00	20,00	MM	2,0	verzinkt	46,10/STK	155001
1364345	Gitterrost MW 30/30	1000,00	149,00	20,00	MM	3,0	verzinkt	58,40/STK	155001
1364346	Gitterrost MW 30/30	500,00	149,00	20,00	MM	1,5	verzinkt	44,20/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 100, Klasse C 250

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
	FIBRETEC Stegrost SW 9 mm, Kunststoff schwarz	500,00	149,00	20,00	ММ	1,0	Kunststoff	auf Anfr.	9999
1364332	Gussrost SW 100/14	500,00	149,00	20,00	ММ	3,4	schwarz	45,40/STK	155001
13643320	Gussrost SW 100/6	500,00	149,00	20,00	MM	3,4	schwarz	45,40/STK	155001
13643415	Gitterrost MW 30/10	1000,00	149,00	20,00	ММ	5,0	verzinkt	82,10/STK	155001
13643425	Gitterrost MW 30/10	500,00	149,00	20,00	MM	2,6	verzinkt	61,00/STK	155001
1364339	Gitterrost MW 30/30	1000,00	149,00	20,00	ММ	4,9	verzinkt	78,30/STK	155001
1364340	Gitterrost MW 30/30	500,00	149,00	20,00	MM	2,5	verzinkt	55,90/STK	155001
1364357	Doppelstegrost SW 80/10	1000,00	149,00	20,00	MM	5,4	verzinkt	86,90/STK	155001
1364358	Doppelstegrost SW 80/10	500,00	149,00	20,00	MM	2,7	verzinkt	60,80/STK	155001
1364361	Lochrost Ø 6	1000,00	149,00	20,00	MM	5,4	verzinkt	128,60/STK	155001
1364362	Lochrost Ø 6	500,00	149,00	20,00	ММ	2,7	verzinkt	85,20/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 100, Klasse D 400

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

FASERFIX KS 100 Abdeckungen eignen sich nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Schnellstraßen und Autobahnen.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1364331	Gussrost SW 100/14	500,00	149,00	20,00	ММ	3,7	schwarz	55,90/STK	155001
	Gussrost SW 100/14	500,00	149,00	20,00	MM	3,7	verzinkt	auf Anfr.	9999
	Guss-Längsstabrost	500,00	149,00	20,00	MM	4,2	verzinkt	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 100, Klasse E 600

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1364229	GUGI-Guss-Gitterrost MW 15/25	500,00	149,00	20,00	MM	4,0	schwarz	64,00/STK	155001
13642290	GUGI-Guss-Gitterrost MW 15/25	500,00	149,00	20,00	MM	4,2	verzinkt	86,90/STK	155001
1364330	Gussrost SW 100/14	500,00	149,00	20,00	MM	4,0	schwarz	56,80/STK	155001
13643300	Gussrost SW 100/6	500,00	149,00	20,00	MM	4,1	schwarz	72,60/STK	155001
13643301	Gitterrost MW 11/30	1000,00	149,00	20,00	MM	11,4	verzinkt	207,70/STK	155001
13643302	Gitterrost MW 11/30	500,00	149,00	20,00	MM	4,0	verzinkt	141,30/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 100, Klasse F 900

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
13643308	Gussrost SW 100/14	500,00	149,00	20,00	ММ	4,5	schwarz	68,90/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 100, Zubehör

Beim werkseitigen Einsetzen von KG-Stutzen DN 70 oder DN 100 können SML- oder PE-HD-Stutzen nach Vereinbarung eingesetzt werden.

■ hauraton

Verbrauch Fugenmaterial Sikaflex Tank N, Beutel 600 ml bei Rinnen Typ 020: ca. 65 ml pro Fugenstoß.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS. 1.4301.)



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
13643802	Einlaufkasten mit verzinktem Eimer	500,00	160,00	500,00	ММ	50,0	verzinkt	213,50/STK	155001
1364380	Einlaufkasten mit Kunststoff-Eimer	500,00	160,00	500,00	ММ	49,1	verzinkt	203,30/STK	155001
13643806	Geruchsverschluss DN 100, außen					0,1		12,70/STK	155001
	Geruchsverschluss DN 100, für senkrechten Abgang					0,2		auf Anfr.	9999
13643807	Kunststoff-Stutzen DN 100					0,2		5,60/STK	155001
1364390	Stirnwand geschlossen, Typ 01		160,00	160,00	ММ	0,4	verzinkt	19,20/STK	155001
1364391	Stirnwand geschlossen, Typ 010		160,00	214,00	ММ	0,5	verzinkt	19,20/STK	155001
13643912	Stirnwand geschlossen, Typ 020		160,00	274,00	ММ	0,6	verzinkt	19,20/STK	155001
13643913	Stirnwand geschlossen, Typ 80		160,00	80,00	ММ	0,2	verzinkt	18,10/STK	155001
13643914	Stirnwand geschlossen, Typ 100		160,00	100,00	ММ	0,2	verzinkt	18,10/STK	155001
1364394	Stirnwand mit waagerechtem KG- Auslauf DN 100, Typ 010		160,00	214,00	ММ	0,6	verzinkt	29,70/STK	155001
13643940	Stirnwand mit waagerechtem KG- Auslauf DN 100, Typ 020		160,00	274,00	ММ	0,7	verzinkt	29,70/STK	155001

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 150, bis Klasse F 900

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG	Ausführung	Preis	RabGr.
1364059	Тур 01	1000,00	210,00	220,00	MM	54,5	verzinkt	99,70/STK	155001
13640650	Typ 01L mit Öffnung DN/OD 160	1000,00	210,00	220,00	ММ	54,00	verzinkt	99,70/STK	155001
13640592	Тур 0105	500,00	210,00	220,00	ММ	27,0	verzinkt	87,70/STK	155001
13640594	Тур 010	1000,00	210,00	265,00	ММ	60,2	verzinkt	99,70/STK	155001

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 150, flach, bis Klasse F 900

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen

Geeignet für den Einsatz in Parkstellflächen.

FASERFIX-KS-Rinnen tragen das CE-Kennzeichen.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS. 1.4301.)

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1364120	Тур 110	1000,00	210,00	110,00	ММ	28,3	verzinkt	99,70/STK	155001
13641201	Тур 150	1000,00	210,00	150,00	MM	33,6	verzinkt	99,70/STK	155001
13641204	Тур 200	1000,00	210,00	200,00	MM	40,0	verzinkt	99,70/STK	155001

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 150, m. Eigengefälle 0,5%, bis Kl. F 900

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Eht.	Höhe MM	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1364064	Тур 1	1000,00	210,00	MM	220-225	54,6	verzinkt	99,70/STK	155001
13640640	Typ 2	1000,00	210,00	MM	225-230	55,0	verzinkt	99,70/STK	155001
13640641	Тур 3	1000,00	210,00	MM	230-235	55,9	verzinkt	99,70/STK	155001
13640642	Тур 4	1000,00	210,00	MM	235-240	56,7	verzinkt	99,70/STK	155001
13640643	Typ 5	1000,00	210,00	MM	240-245	57,2	verzinkt	99,70/STK	155001
13640644	Тур 6	1000,00	210,00	MM	245-250	58,0	verzinkt	99,70/STK	155001
13640645	Тур 7	1000,00	210,00	MM	250-255	58,4	verzinkt	99,70/STK	155001
13640646	Typ 8	1000,00	210,00	MM	255-260	59,0	verzinkt	99,70/STK	155001
13640647	Тур 9	1000,00	210,00	ММ	260-265	59,8	verzinkt	99,70/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 150, Klasse C 250

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1364066	Gussrost SW 132/20	500,00	199,00	20,00	ММ	4,5	schwarz	71,90/STK	155001
13640663	Gitterrost MW 30/10	1000,00	199,00	20,00	MM	7,2	verzinkt	185,20/STK	155001
13640664	Gitterrost MW 30/10	500,00	199,00	20,00	MM	3,7	verzinkt	123,60/STK	155001
13640665	Gitterrost MW 30/30	1000,00	199,00	20,00	MM	5,9	verzinkt	141,80/STK	155001
13640666	Gitterrost MW 30/30	500,00	199,00	20,00	ММ	3,4	verzinkt	109,00/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 150, Klasse D 400

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

FASERFIX KS 150 Abdeckungen der Klasse D 400 sind nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Schnellstraßen und Autobahnen geeignet!





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
13640745	Gussrost SW 132/18	500,00	199,00	20,00	ММ	5,3	schwarz	73,80/STK	155001
	Gussrost SW 132/18	500,00	199,00	20,00	ММ	5,3	KTL-be- schichtet	auf Anfr.	9999
	Guss-Längsstabrost	500,00	199,00	20,00	ММ	6,9	verzinkt	auf Anfr.	9999
	Guss-Längsstabrost	500,00	199,00	20,00	ММ	6,9	KTL-be- schichtet	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 150, Klasse E 600

 ${\sf FASERFIX} \; {\sf KS} \; {\sf Rinnen-Unterteile} \; {\sf und} \; {\sf Abdeckungen} \; {\sf werden} \; {\sf separat} \; {\sf geliefert}.$ 





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
136407450	GUGI-Guss-Gitterrost MW 15/25	500,00	199,00	20,00	ММ	8,4	schwarz	79,20/STK	155001
136407451	Gussrost SW 132/9	500,00	199,00	20,00	MM	6,7	schwarz	81,00/STK	155001
136407452	Gitterrost MW 11/30	1000,00	199,00	20,00	MM	18,8	verzinkt	276,30/STK	155001
136407453	Gitterrost MW 11/30	500,00	199,00	20,00	MM	9,4	verzinkt	167,50/STK	155001
136407454	Gussrost geschlossen	500,00	199,00	20,00	MM	6,9	schwarz	107,60/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 150, Klasse F 900

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
136407457	Gussrost SW 132/20	500,00	199,00	20,00	ММ	7,8	schwarz	82,40/STK	155001

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 150, Zubehör

Beim werkseitigen Einsetzen von KG-Stutzen DN 150 können zusätzlich SML- oder PE-HD-Stutzen nach Vereinbarung eingesetzt werden.



Der Verbrauch von Fugenmaterial Sikaflex Tank N, Beutel 600 ml beträgt bei Rinnen Typ 0.20

ca. 94 ml pro Fugenstoß.



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
13640772	Einlaufkasten mit verzinktem Eimer	500,00	210,00	600,00	MM	67,3	282,80/STK	155001
13640773	Geruchsverschluss DN 150, außen					2,0	73,70/STK	155001
	Kunststoff-Stutzen DN 150					0,5	auf Anfr.	9999
13640774	Schmutzfangeimer DN 150			180,00	ММ	0,6	159,00/STK	155001
13640762	Stirnwand geschlossen, Typ 01		210,00	220,00	ММ	0,7	29,80/STK	155001
136407620	Stirnwand geschlossen, Typ 010		210,00	265,00	ММ	0,8	29,80/STK	155001
136407621	Stirnwand geschlossen, Typ 020		210,00	315,00	ММ	1,0	29,80/STK	155001
136407622	Stirnwand geschlossen, Typ 110		210,00	100,00	ММ	0,4	29,80/STK	155001
136407623	Stirnwand geschlossen, Typ 150		210,00	150,00	ММ	0,5	29,80/STK	155001
136407624	Stirnwand geschlossen, Typ 200		210,00	200,00	ММ	0,6	29,80/STK	155001
136407626	Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 010		210,00	265,00	ММ	1,0	49,50/STK	155001
136407628	Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 020		210,00	315,00	ММ	1,1	49,50/STK	155001
	Werkseitiges Schneiden von Bö- schungswinkeln						auf Anfr.	9999
	Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlenbereich der Rinne						auf Anfr.	9999
	Stabstähle für Arretierungssystem						auf Anfr.	9999
	Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Mel- tell® 320 black					1,0	auf Anfr.	9999
	Schlauchbeutelpistole für Siga-Meltell® 320 black					1,3	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 200, bis Klasse F 900

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364036	Тур 01	1000,00	260,00	275,00	MM	80,0	158,40/STK	155001
13640362	Тур 0105	500,00	260,00	275,00	MM	39,0	138,50/STK	155001
13640360	Тур 010	1000,00	260,00	320,00	MM	84,9	158,40/STK	155001
13640361	Тур 020	1000,00	260,00	370,00	MM	94,5	158,40/STK	155001

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 200, flach, bis Klasse F 900

Rinnen aus faserbewehrtem Beton mit verzinkten Stahlzargen

Geeignet für den Einsatz in Parkstellflächen.

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364037	Тур 110	1000,00	260,00	110,00	MM	32,5	158,40/STK	155001
13640370	Тур 150	1000,00	260,00	150,00	MM	38,5	158,40/STK	155001
13640374	Тур 200	1000,00	260,00	200,00	ММ	45,0	158,40/STK	155001

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 200, m. Eigenfälle 0,5%, bis Kl. F 900

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Eht.	Höhe	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
13640380	Тур 1	1000,00	260,00	MM	275-280	79,0	158,40/STK	155001
13640381	Typ 2	1000,00	260,00	MM	280-285	79,7	158,40/STK	155001
13640382	Тур 3	1000,00	260,00	MM	285-290	80,5	158,40/STK	155001
13640383	Тур 4	1000,00	260,00	MM	290-295	80,8	158,40/STK	155001
13640384	Тур 5	1000,00	260,00	MM	295-300	81,9	158,40/STK	155001
13640385	Тур 6	1000,00	260,00	MM	300-305	82,4	158,40/STK	155001
13640386	Тур 7	1000,00	260,00	MM	305-310	82,5	158,40/STK	155001
13640387	Тур 8	1000,00	260,00	MM	310-315	83,5	158,40/STK	155001
13640388	Тур 9	1000,00	260,00	MM	315-320	86,0	158,40/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 200, Klasse C 250

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
136403900	Gussrost SW 2 x 85/20	500,00	249,00	20,00	MM	5,6	102,90/STK	155001
13640390	Gitterrost MW 30/10	1000,00	249,00	20,00	MM	10,8	257,60/STK	155001
13640391	Gitterrost MW 30/10	500,00	249,00	20,00	MM	5,5	198,10/STK	155001
13640395	Gitterrost MW 30/30	1000,00	249,00	20,00	MM	9,2	249,90/STK	155001
13640396	Gitterrost MW 30/30	500,00	249,00	20,00	ММ	4,6	192,20/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 200, Klasse D 400

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

■ hauraton

FASERFIX KS 200 Abdeckungen der Klasse D 400 sind nicht zum Einbau quer zur Fahrbahn in Schnellstraßen und Autobahnen geeignet.

Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
	Gussrost, G-TEC SW 2 x 85/9	500,00	249,00	20,00	ММ	8,3	KTL-be- schichtet	auf Anfr.	9999
	Gussrost, SW 2 x 85/18	500,00	249,00	20,00	ММ	6,9	KTL-be- schichtet	auf Anfr.	9999
	Design Gussrost, METROPOLIS	500,00	249,00	20,00	ММ	10,7	KTL-be- schichtet	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 200, Klasse E 600

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Edelstahl auf Anfrage (Die Materialgualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.)



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
13640401	GUGI-Guss-Gitterrost MW 15/25	500,00	249,00	20,00	ММ	9,5	schwarz	110,20/STK	155001
13640402	Gitterrost MW 11/30	1000,00	249,00	20,00	MM	28,4	verzinkt	493,90/STK	155001
13640403	Gitterrost MW 11/30	500,00	249,00	20,00	MM	14,6	verzinkt	318,70/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®KS 200, Klasse F 900

FASERFIX KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.

Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.





Art	-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
136	40407	Gussrost SW 2 x 85/20	500,00	249,00	20,00	MM	10,4	schwarz	118,70/STK	155001

### Entwässerungsrinne FASERFIX®KS 200, Zubehör

Beim werkseitigen Einsetzen von KG-Stutzen DN 200 können zusätzlich SML- oder PE-HD-Stutzen nach Vereinbarung eingesetzt werden.



Der Verbrauch von Fugenmaterial Sikaflex Tank N, Beutel 600 ml beträgt bei Rinnen Typ 020, ca. 105 ml pro Fugenstoß.



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1364042	Einlaufkasten mit verzinktem Eimer	500,00	260,00	570,00	ММ	76,0	verzinkt	434,20/STK	155001
	Kunststoff-Stutzen DN 200				ММ	0,8	verzinkt	auf Anfr.	9999
13640774	Schmutzfangeimer DN 150			180,00	ММ	0,6	verzinkt	159,00/STK	155001
13640420	Stirnwand geschlossen, Typ 01		260,00	275,00	ММ	1,1	verzinkt	39,90/STK	155001
13640421	Stirnwand geschlossen, Typ 010		260,00	320,00	ММ	1,2	verzinkt	39,90/STK	155001
13640422	Stirnwand geschlossen, Typ 020		260,00	370,00	ММ	1,5	verzinkt	39,90/STK	155001
13640423	Stirnwand geschlossen, Typ 110		260,00	110,00	ММ	0,4	verzinkt	39,90/STK	155001
13640424	Stirnwand geschlossen, Typ 150		260,00	150,00	ММ	0,6	verzinkt	39,90/STK	155001
13640425	Stirnwand geschlossen, Typ 200		260,00	200,00	ММ	0,8	verzinkt	39,90/STK	155001
13640426	Stirnwand mit waagerechtem KG- Auslauf, DN 150, Typ 010		260,00	320,00	ММ	1,5	verzinkt	59,70/STK	155001
13640427	Stirnwand mit waagerechtem KG- Auslauf, DN 150, Typ 020		260,00	370,00	ММ	1,7	verzinkt	59,70/STK	155001

## FASERFIX® SUPER

Komplett entwässert - höchst stabil.

Für den Schwerlastverkehr in öffentlichen Bereichen und Industrie.





Bahnhof St. Anton



Airport Brüssel

Der Straßen- und Industriebau stellt allerhöchste Anforderungen an die Belastbarkeit von Entwässerungsrinnen. HAURATON bietet mit FASERFIX eine Produktfamilie, die allen Ansprüchen gerecht wird. Der faserbewehrte Beton ermöglicht äußerst stabile Produkte, bei gleichzeitig schlanken Rinnenwänden und reduziertem Gewicht.

### Anwendungsbereiche

- □ Verkehrsflächen in den Bereichen Industrie / Gewerbe

- □ Kraftwerke
- ☐ Handel
- □ Kasernen
- ☐ Messen/Ausstellungen
- ☐ Straßen/Autobahnen

Hafenanlagen

□ Kläranlagen

- Bahnhöfe
- Tank- und Rastanlagen
- ☐ Flughäfen
- Parkplätze usw.



### Entwässerungsrinne FASERFIX®SUPER 200, bis Klasse F 900

Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301. FASERFIX SUPER Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364085	Тур 01	1000,00	290,00	305,00	MM	96,8	182,90/STK	155001
13640880	Тур 0105	500,00	290,00	305,00	MM	49,0	131,40/STK	155001
13640879	Тур 010	1000,00	290,00	350,00	MM	107,1	182,90/STK	155001
1364088	Тур 020	1000,00	290,00	400,00	ММ	113,7	182,90/STK	155001

### Entwässerungsrost FASERFIX®SUPER 200, Klasse D 400

Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301. FASERFIX SUPER KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew/KG	Preis	RabGr.
13640952	Gussrost SW 170/18, schwarz	500,00	279,00	40,00	MM	9,3	104,90/STK	155001
	Gussrost SW 170/18, KTL-beschichtet	500,00	279,00	40,00	ММ	9,3	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrost FASERFIX®SUPER 200, Klasse E 600

Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301. FASERFIX SUPER KS Rinnen-Unterteile und Abdeckungen werden separat geliefert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
	GUGI-Guss-Gitterrost MW 15/25 mm, schwarz, KTL-beschichtet	500,00	279,00	40,00	ММ	12,6	auf Anfr.	9999

### Entwässerungsrost FASERFIX®SUPER 200, Klasse F 900

Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.

Beim werkseitigen Einsetzen von KG-Stutzen DN 200 können zusätzlich SML- oder PE-HD-Stutzen nach Vereinbarung eingesetzt werden.

Der Verbrauch von Fugenmaterial Sikaflex Tank N, Beutel 600 ml beträgt bei Rinnen Typ 020, ca. 105 ml pro Fugenstoß.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
1364094	Gussrost SW 170/20, schwarz	500,00	279,00	40,00	ММ	13,6	117,50/STK	155001

### Entwässerungsrinne FASERFIX®SUPER 200, Zubehör

Die Materialqualität Edelstahl entspricht CNS.1.4301.

Beim werkseitigen Einsetzen von KG-Stutzen DN 200 können zusätzlich SML- oder PE-HD-Stutzen nach Vereinbarung eingesetzt werden.

Der Verbrauch von Fugenmaterial Fugenmaterial Sikaflex Tank N, Beutel 600~ml beträgt bei Rinnen Typ 020, ca. 105~ml pro Fugenstoß.





Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
Einlaufkasten mit verz. Eimer	500,00	290,00	582,00	MM	92,0	auf Anfr.	9999
Einlaufk., 2-teilig m. verz. Eimer	500,00	290,00	900,00	ММ	190,5	auf Anfr.	9999
Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer	500,00	290,00	582,00	ММ	88,5	auf Anfr.	9999
Einlaufkasten, 2-tlg.,mit Gusszarge und verzinktem Eimer	500,00	290,00	900,00	ММ	196,5	auf Anfr.	9999
Kunststoff-Stutzen DN 200				MM	0,8	auf Anfr.	9999
Stirnwand geschlossen, Typ 01, verzinkt		290,00	305,00	ММ	1,4	40,30/STK	155001
Stirnwand geschlossen, Typ 010, verzinkt		290,00	350,00	ММ	1,7	auf Anfr.	9999
Stirnwand gesch., Typ 020, verz.		290,00	400,00	ММ	1,9	auf Anfr.	9999
Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.		290,00	305,00	ММ	1,5	67,80/STK	155001
Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, Typ 020 verz.		290,00	400,00	ММ	1,8	auf Anfr.	9999
Sechskantschraube mit Sperrverzahnung, V2A, M10x50						0,90/STK	155001
Kunststoffkappe für Sechskantschraube						0,60/STK	155001
Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black					1,0	auf Anfr.	9999
Schlauchbeutelpistole für Siga-Meltell® 320 black					1,3	auf Anfr.	9999
Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlbereich der Rinne						auf Anfr.	9999
Verlegehilfe, 2 Stk zum Verlegen					1,6	auf Anfr.	9999
	Einlaufkasten mit verz. Eimer  Einlaufk., 2-teilig m. verz. Eimer  Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer  Einlaufkasten, 2-tlg.,mit Gusszarge und verzinktem Eimer  Kunststoff-Stutzen DN 200  Stirnwand geschlossen, Typ 01, verzinkt  Stirnwand geschlossen, Typ 010, verzinkt  Stirnwand geschlossen, Typ 020, verz.  Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.  Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, Typ 020 verz.  Sechskantschraube mit Sperrverzahnung, V2A, M10x50  Kunststoffkappe für Sechskantschraube  Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black  Schlauchbeutelpistole für Siga-Meltell® 320 black  Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlbereich der Rinne	Einlaufkasten mit verz. Eimer 500,00  Einlaufk., 2-teilig m. verz. Eimer 500,00  Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer 500,00  Einlaufkasten, 2-tlg.,mit Gusszarge und verzinktem Eimer  Kunststoff-Stutzen DN 200  Stirnwand geschlossen, Typ 01, verzinkt  Stirnwand geschlossen, Typ 010, verzinkt  Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.  Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, Typ 020 verz.  Sechskantschraube mit Sperrverzahnung, V2A, M10x50  Kunststoffkappe für Sechskantschraube  Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black  Schlauchbeutelpistole für Siga-Meltell® 320 black  Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlbereich der Rinne	Einlaufkasten mit verz. Eimer 500,00 290,00  Einlaufk., 2-teilig m. verz. Eimer 500,00 290,00  Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer 500,00 290,00  Einlaufkasten, 2-tlg.,mit Gusszarge und verzinktem Eimer  Kunststoff-Stutzen DN 200  Stirnwand geschlossen, Typ 01, verzinkt 290,00  Stirnwand geschlossen, Typ 010, 290,00  Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 021, verz.  Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, Typ 020 verz.  Sechskantschraube mit Sperrverzahnung, V2A, M10x50  Kunststoffkappe für Sechskantschraube  Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black  Schlauchbeutelpistole für Siga-Meltell® 320 black  Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlbereich der Rinne	Einlaufkasten mit verz. Eimer 500,00 290,00 582,00  Einlaufk., 2-teilig m. verz. Eimer 500,00 290,00 900,00  Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer 500,00 290,00 582,00  Einlaufkasten, 2-tlg.,mit Gusszarge und verzinktem Eimer  Kunststoff-Stutzen DN 200  Stirnwand geschlossen, Typ 01, verzinkt 290,00 305,00  Stirnwand geschlossen, Typ 010, 290,00 350,00  Stirnwand geschlossen, Typ 020, verz. 290,00 400,00  Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.  Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, Typ 020 verz.  Sechskantschraube mit Sperrverzahnung, V2A, M10x50  Kunststoffkappe für Sechskantschraube  Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black  Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlbereich der Rinne	Einlaufkasten mit verz. Eimer 500,00 290,00 582,00 MM  Einlaufk., 2-teilig m. verz. Eimer 500,00 290,00 900,00 MM  Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer 500,00 290,00 582,00 MM  Einlaufkasten, 2-tlg.,mit Gusszarge und verzinktem Eimer  Kunststoff-Stutzen DN 200 MM  Stirnwand geschlossen, Typ 01, verzinkt 290,00 305,00 MM  Stirnwand geschlossen, Typ 010, verzinkt 290,00 350,00 MM  Stirnwand geschlossen, Typ 010, 290,00 350,00 MM  Stirnwand gesch., Typ 020, verz. 290,00 400,00 MM  Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.  Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, 7yp 020 verz.  Sechskantschraube mit Sperrverzahnung, V2A, M10x50  Kunststoffkappe für Sechskantschraube  Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black  Schlauchbeutelpistole für Siga-Meltell® 320 black  Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlbereich der Rinne	Einlaufkasten mit verz. Eimer 500,00 290,00 582,00 MM 92,0  Einlaufk., 2-teilig m. verz. Eimer 500,00 290,00 900,00 MM 190,5  Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer 500,00 290,00 582,00 MM 88,5  Einlaufkasten, 2-tlg.,mit Gusszarge und verzinktem Eimer 500,00 290,00 900,00 MM 196,5  Einlaufkasten DN 200 MM 0,8  Stirnwand geschlossen, Typ 010, verzinkt 290,00 305,00 MM 1,4  Stirnwand geschlossen, Typ 010, verzinkt 290,00 350,00 MM 1,7  Stirnwand gesch., Typ 020, verz. 290,00 400,00 MM 1,9  Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.  Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.  Stirnw. m. waag. KG-Auslauf DN 150, Typ 020 verz.  Sechskantschraube mit Sperrverzahnung, V2A, M10x50  Kunststoffkappe für Sechskantschraube  Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black  Arretierungssystem, Leerrohre im Sohlbereich der Rinne	Einlaufkasten mit verz. Eimer         500,00         290,00         582,00         MM         92,0         auf Anfr.           Einlaufk., 2-teitig m. verz. Eimer         500,00         290,00         900,00         MM         190,5         auf Anfr.           Einlaufk. m. Gussz. und verz. Eimer         500,00         290,00         582,00         MM         88,5         auf Anfr.           Einlaufkasten, 2-tlg., mit Gusszarge und verzinktem Eimer         500,00         290,00         900,00         MM         196,5         auf Anfr.           Kunststoff-Stutzen DN 200         MM         0,8         auf Anfr.         290,00         305,00         MM         1,4         40,30/STK           Stirnwand geschlossen, Typ 010, verzinkt         290,00         350,00         MM         1,7         auf Anfr.           Stirnwand geschlossen, Typ 020, verz.         290,00         400,00         MM         1,9         auf Anfr.           Stirnwand mit waagerechtem KG-Auslauf DN 150, Typ 01, verz.         290,00         305,00         MM         1,5         67,80/STK           Sechskantschraube mit Sperrverzahnug, V2A, M10x50         290,00         400,00         MM         1,8         auf Anfr.           Universal-Dicht-/Klebstoff Siga-Meltell® 320 black         1,0         auf Anfr.



# SAMMELN, REINIGEN, VERSICKERN.



Niederschlagswasser, das früher direkt in die Kanalisation abgeleitet werden konnte, soll heutzutage im besten Fall vor Ort versickern können. Das Ziel ist eine naturnahe Regenwasserbewirtschaftung unter Berücksichtigung des Boden- und Gewässerschutzes zur Entlastung der Kanalnetze und zur Förderung der Grundwasserneubildung. Dieses Ziel kann nur mit einem vorausschauenden Wassermanagement erreicht werden.

#### ACO DRAIN® Multiline Seal in V 100 stahlverzinkt mit serienmäßiger Dichtung

Rinnenkörper ohne Sohlengefälle, 1000 mm oder 500 mm. Robuster Rinnenkörper, wasserdichter Rinnenstrang durch Seal in Technologie (gemäß IKT-Prüfsiegel D00978): Serienmäßig mit EPDM-Dichtung im Rinnenstoß, Rinnenkörper aus beständigem ACO Polymerbeton und gewohnt einfacher Einbau. Verbesserte Selbstreinigung durch V-Querschnitt und durchgängig glatte Rinnensohle. Schraublose Arretierung Drainlock®. Entspr. ÖNORM EN 1433. Kantenschutzausführung auf Anfrage in Edelstahl und Guss erhältlich.





Produktinformationen auch gültig für Multiline Seal in V 150 stahlverzinkt.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	KG/STK	Preis	RabGr.
1363060	Rinnenk. V 100 S Typ 0.0	24,00 STK / PAL	1000,00	135,00	150,00	ММ	15,00	116,90/STK	155410
1363061	Rinnenk. V 100 S Typ 5.0	24,00 STK / PAL	1000,00	135,00	175,00	ММ	17,10	116,90/STK	155410
	Rinnenk. V 100 S Typ 10.0	24,00 STK / PAL	1000,00	135,00	200,00	MM	19,60	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 20.0	12,00 STK / PAL	1000,00	135,00	250,00	ММ	22,30	auf Anfr.	9999
1363070	Rinnenk. V 100 S Typ 0.0.2*	10,00 STK / PAL	1000,00	135,00	160,00	MM	17,70	137,70/STK	155410
1363071	Rinnenk. V 100 S Typ 5.0.2*	10,00 STK / PAL	1000,00	135,00	185,00	MM	18,50	137,70/STK	155410
13630711	Rinnenk. V 100 S Typ 10.0.2*	10,00 STK / PAL	1000,00	135,00	210,00	MM	21,80	137,70/STK	155410
	Rinnenk. V 100 S Typ 20.0.2*	6,00 STK / PAL	1000,00	135,00	260,00	MM	25,50	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 0.1**	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	150,00	ММ	8,50	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 5.1**	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	175,00	ММ	9,40	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 10.1**	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	200,00	ММ	10,40	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 20.1**	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	250,00	ММ	12,30	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 0.2***	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	160,00	ММ	9,10	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 5.2***	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	185,00	ММ	10,20	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 10.2***	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	210,00	ММ	11,30	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 100 S Typ 20.2***	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	260,00	ММ	13,20	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Mit LLD-Rohranschluss DN 100

#### ACO DRAIN® Multiline Seal in V 150 stahlverzinkt mit serienmäßiger Dichtung

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	KG/STK	Preis	RabGr.
1363280	Rinnenk. V 150 S Typ 0.0	16,00 STK / PAL	1000,00	185,00	210,00	ММ	28,80	190,30/STK	155410
13632801	Rinnenk. V 150 S Typ 5.0	16,00 STK / PAL	1000,00	185,00	235,00	MM	31,90	190,30/STK	155410
	Rinnenk. V 150 S Typ 10.0	16,00 STK / PAL	1000,00	185,00	260,00	MM	33,50	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 20.0	8,00 STK / PAL	1000,00	185,00	310,00	ММ	37,80	auf Anfr.	9999
1363281	Rinnenk. V 150 S Typ 0.0.2*	8,00 STK / PAL	1000,00	185,00	220,00	ММ	30,80	210,70/STK	155410
13632811	Rinnenk. V 150 S Typ 5.0.2*	8,00 STK / PAL	1000,00	185,00	245,00	MM	32,60	210,70/STK	155410
13632812	Rinnenk. V 150 S Typ 10.0.2*	8,00 STK / PAL	1000,00	185,00	270,00	MM	34,60	210,70/STK	155410
	Rinnenk. V 150 S Typ 20.0.2*	4,00 STK / PAL	1000,00	185,00	320,00	MM	39,80	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 0.1**	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	210,00	ММ	14,30	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 5.1**	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	235,00	MM	15,78	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 10.1**	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	260,00	ММ	16,50	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 20.1**	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	310,00	ММ	19,20	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 0.2***	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	220,00	ММ	15,10	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 5.2***	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	245,00	ММ	16,40	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 10.2***	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	270,00	ММ	17,70	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 150 S Typ 20.2***	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	320,00	ММ	19,90	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Mit LLD-Rohranschluss DN 150

<sup>\*\*</sup> Mit seitlicher Verformung

<sup>\*\*\*</sup> Mit LLD-Rohranschluss DN 100 und seitlicher Verformung

<sup>\*\*</sup> Mit seitlicher Verformung

<sup>\*\*\*</sup> Mit LLD-Rohranschluss DN 150 und seitlicher Verformung

#### ACO DRAIN® Multiline Seal in V 150 - Rinnenkörper mit Sohlensprung

Rinnenkörper mit Sohlensprung (50 mm), 500 mm

#### Produktvorteile:

- Zur Überbrückung des Sohlengefälles bei Verlegung im Stufengefälle
- Von 10. 20. (Sohlensprung von 50 mm)
- Aus Polymerbeton

#### Ausführung in Edelstahl und Guss-Zargen auf Anfrage erhältlich.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Höhe Anfang/ Ende	KG/STK	Preis	RabGr.
	Rinnenkörper V 150 Sohlen- sprung	8,00 STK / PAL	500,00	185,00	ММ	310	20,80	auf Anfr.	9999

#### ACO DRAIN® Multiline Seal in V 200 stahlverzinkt mit serienmäßiger Dichtung

Rinnenkörper ohne Sohlengefälle, 1000 mm oder 500 mm. Wasserdichter Rinnenstrang durch Seal in Technologie (gemäß IKT-Prüfsiegel D00978): Serienmäßig mit EPDM-Dichtung im Rinnenstoß (Ausnahme V 200 G), Rinnenkörper aus beständigem ACO Polymerbeton, gewohnt einfacher Einbau. Verbesserte Selbstreinigung durch V-Querschnitt und durchgängig glatte Rinnensohle, robuster Rinnenkörper, schraublose Arretierung Drainlock®, entsprechend ÖNORM EN 1433.





Ausführungen in Edelstahl und Guss-Zargen auf Anfrage erhältlich.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	KG/STK	Preis	RabGr.
	Rinnenk. V 200 S Typ 0.0	9,00 STK / PAL	1000,00	235,00	265,00	ММ	40,95	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 5.0	9,00 STK / PAL	1000,00	235,00	290,00	ММ	43,57	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 10.0	9,00 STK / PAL	1000,00	235,00	315,00	ММ	46,17	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 20.0	6,00 STK / PAL	1000,00	235,00	365,00	ММ	51,47	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 0.0.2*	6,00 STK / PAL	1000,00	235,00	275,00	ММ	42,80	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 5.0.2*	6,00 STK / PAL	1000,00	235,00	300,00	ММ	45,51	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 10.0.2*	6,00 STK / PAL	1000,00	235,00	325,00	ММ	48,21	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 20.0.2*	3,00 STK / PAL	1000,00	235,00	375,00	ММ	53,68	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 0.1**	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	265,00	ММ	19,98	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 5.1**	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	290,00	ММ	21,24	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 10.1**	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	315,00	ММ	22,48	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 20.1**	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	365,00	ММ	25,00	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 0.2***	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	275,00	ММ	20,56	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 5.2***	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	300,00	ММ	21,93	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 10.2***	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	325,00	ММ	23,28	auf Anfr.	9999
	Rinnenk. V 200 S Typ 20.2***	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	375,00	ММ	25,94	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Mit LLD-Rohranschluss DN 200

<sup>\*\*</sup> Mit seitlicher Verformung

<sup>\*\*\*</sup> Mit LLD-Rohranschluss DN 200 und seitlicher Verformung

#### ACO DRAIN® Multiline Einlaufkasten V 100 / V 150 / V 200

Einlaufkasten mit Kantenschutz Stahl verzinkt: Mit Lippenlabyrinthdichtung (LLD) aus NBR für horizontalen, flüssigkeitsdichten Rohranschluss DN 100 oder DN 150. Mit Anschlussadaptern für wasserdichten Rinnenanschluss und Schlammeimer aus Kunststoff PP. Ausführung V 100: Mit Anschlussadaptern für wasserdichten Rinnenanschluss, Stirnwand (1 Stück) zum einseitigen, wasserdichten Verschließen des Einlaufkastens (V 100) sowie Ausführung Kurzform (KF) für Bauhöhe 0 – 10 oder Langform (LF) für Bauhöhe 0 – 20





#### Ausführung in Edelstahl und Guss-Zargen auf Anfrage erhältlich.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	KG/STK	DN	Preis	Rab- Gr.
	Einlaufk. V 100, Kurzf. T. 0-10	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	460,00	ММ	26,90	DN 100	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 100, Kurzf. T. 0-10	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	460,00	ММ	26,90	DN 150	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 100, Langf. T. 0-20	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	610,00	ММ	34,70	DN 100	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 100, Langf. T. 0-20	10,00 STK / PAL	500,00	135,00	610,00	ММ	34,70	DN 150	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 150 T. 0.0	10,00 STK / PAL	500,00	185,00	660,00	MM	49,80	DN 150	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 150 T. 5.0	10,00 STK / PAL	500,00	185,00	660,00	ММ	49,40	DN 150	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 150 T. 10.0	10,00 STK / PAL	500,00	185,00	660,00	ММ	48,90	DN 150	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 150 T. 20.0	10,00 STK / PAL	500,00	185,00	660,00	ММ	47,90	DN 150	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 200 T. 0.0	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	710,00	ММ	52,97	DN 150/200	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 200 T. 5.0	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	710,00	ММ	52,34	DN 150/200	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 200 T. 10.0	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	710,00	ММ	51,69	DN 150/200	auf Anfr.	9999
	Einlaufk. V 200 T. 20.0	6,00 STK / PAL	500,00	235,00	710,00	ММ	50,38	DN 150/200	auf Anfr.	9999

#### ACO DRAIN® Multiline V 100 Zubehör

Mit Kantenschutz Stahl verzinkt.

- Kombistirnwand für Rinnenanfang und -ende, Kunststoff (ABS)
- Stirnwand für Rinnenende (LLD), Polymerbeton, mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung (LLD) DN 100 für horizontalen, flüssigkeitsdichten Rohranschluss
- Adapter für Fließrichtungswechsel, Polymerbeton, zum Ankleben an den Rinnenkörper
- Adapter für Eck-, T- und Kreuzverbindungen, Polymerbeton, zum wasserdichten Anschluss von Eck-, T- und Kreuzverbindungen, zum Ankleben an den Rinnenkörper





#### Zubehör für V 150 und V 200 ebenfalls erhältlich

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	KG/STK	passend für	Preis	RabGr.
1363180	Kombistirnwand	60,00 STK / PAL	14,00	ММ	0,40	V 100 S 020.	30,60/STK	155410
1363185	Stirnwand für Rinnenende (LLD)	12,00 STK / PAL	30,00	ММ	1,40	V 100 S 0.	59,70/STK	155410
1363186	Stirnwand für Rinnenende (LLD)	12,00 STK / PAL	30,00	ММ	1,50	V 100 S 5.	59,70/STK	155410
1363187	Stirnwand für Rinnenende (LLD)	9,00 STK / PAL	30,00	ММ	1,70	V 100 S 10.	59,70/STK	155410
	Stirnwand für Rinnenende (LLD)	6,00 STK / PAL	30,00	ММ	2,30	V 100 S 20.	auf Anfr.	9999
	Adapter Fließrichtungsw.	6,00 STK / PAL	30,00	ММ	1,80	V 100 S 0.	auf Anfr.	9999
	Adapter Fließrichtungsw.	6,00 STK / PAL	30,00	ММ	1,90	V 100 S 5.	auf Anfr.	9999
	Adapter Fließrichtungsw.	6,00 STK / PAL	30,00	ММ	2,10	V 100 S 10.	auf Anfr.	9999
	Adapter Fließrichtungsw.	6,00 STK / PAL	30,00	ММ	2,70	V 100 S 20.	auf Anfr.	9999
	Adapter Eck-, T-, Kreuzverb.	6,00 STK / PAL	14,00	ММ	0,80	V 100 S 0.	auf Anfr.	9999
	Adapter Eck-, T-, Kreuzverb.	6,00 STK / PAL	14,00	ММ	0,85	V 100 S 5.	auf Anfr.	9999
	Adapter Eck-, T-, Kreuzverb.	6,00 STK / PAL	14,00	ММ	0,90	V 100 S 10.	auf Anfr.	9999
	Adapter Eck-, T-, Kreuzverb.	6,00 STK / PAL	14,00	ММ	1,00	V 100 S 20.	auf Anfr.	9999

#### ACO DRAIN® Multiline V100 Flachrinne stahlverzinkt

Flachrinnen ohne Sohlengefälle, 1000 mm. Wahlweise mit oder ohne senkrechtem, flüssigkeitsdichtem Rohranschluss DN 100 mit Lippenlabyrinthdichtung (LLD) aus NBR.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Höhe A./E.	KG/STK	Preis	RabGr.
	Flachrinne V 100 S Seal in	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	80	10,70	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S Seal in	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	100	12,00	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S Seal in*	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	93	13,70	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S Seal in*	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	113	15,00	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S	48,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	60	9,50	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	80	10,80	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	100	11,90	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S*	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	60/90	14,60	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S*	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	90	13,80	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 100 S*	30,00 STK / PAL	1000,00	135,00	ММ	110	16,10	auf Anfr.	9999

#### ACO DRAIN® Multiline V150 Flachrinne stahlverzinkt

Flachrinnen ohne Sohlengefälle, 1000 mm. Wahlweise mit oder ohne senkrechtem, flüssigkeitsdichtem Rohranschluss DN 100 mit Lippenlabyrinthdichtung (LLD) aus NBR.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Höhe A./E.	KG/STK	Preis	RabGr.
	Flachrinne V 150 S Seal in	16,00 STK / PAL	1000,00	185,00	ММ	120	16,50	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 150 S Seal in*	4,00 STK / PAL	1000,00	185,00	ММ	130	19,10	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 150 S	16,00 STK / PAL	1000,00	185,00	ММ	120	18,90	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 150 S*	4,00 STK / PAL	1000,00	185,00	ММ	120	17,90	auf Anfr.	9999

#### ACO DRAIN® Multiline V200 Flachrinne stahlverzinkt

Flachrinnen ohne Sohlengefälle, 1000 mm. Wahlweise mit oder ohne senkrechtem, flüssigkeitsdichtem Rohranschluss DN 100 mit Lippenlabyrinthdichtung (LLD) aus NBR.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Höhe A./E.	KG/STK	Preis	RabGr.
	Flachrinne V 200 S Seal in	12,00 STK / PAL	1000,00	235,00	MM	120	18,70	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 200 S Seal in*	3,00 STK / PAL	1000,00	235,00	ММ	130	22,50	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 200 S	12,00 STK / PAL	1000,00	235,00	ММ	120	21,60	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 200 S*	3,00 STK / PAL	1000,00	235,00	ММ	120	21,30	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 200 S	12,00 STK / PAL	1000,00	235,00	ММ	80	19,00	auf Anfr.	9999
	Flachrinne V 200 S*	3,00 STK / PAL	1000,00	235,00	ММ	80	17,50	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> mit LLD-Rohranschluss DN 100

Ausführung in Edelstahl und Guss-Zargen auf Anfrage erhältlich.

#### ACO DRAIN® Multiline V 100 / V 150 / V 200 Zubehör (Flachrinne)

- Kombistirnwand (Flachrinne) für Rinnenanfang und -ende, mit Kantenschutz Stahl verzinkt, aus Polymerbeton
- Stirnwand (Flachrinne Seal in), Stahl verzinkt mit Dichtung





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	KG/STK	Passend für	Preis	RabGr.
	Kombistirnwand V 100	20,00 STK / PAL	20,00	ММ	0,20	Multiline Flachrin- ne 60 mm	auf Anfr.	9999
	Kombistirnwand V 100	20,00 STK / PAL	20,00	ММ	0,20	Multiline Flachrin- ne 80 mm	auf Anfr.	9999
	Kombistirnwand V 100	20,00 STK / PAL	20,00	ММ	0,50	Multiline Flachrin- ne 100 mm	auf Anfr.	9999
	Stirnwand (Seal in) V 100	20,00 STK / PAL		ММ	0,20	Flachrinne Sealin Anfang	auf Anfr.	9999
	Stirnwand (Seal in) V 100	20,00 STK / PAL		ММ	0,20	Flachrinne Sealin Ende	auf Anfr.	9999
	Stirnwand (Seal in) V 150	20,00 STK / PAL		ММ	0,37	Flachrinne Sealin Anfang	auf Anfr.	9999
	Stirnwand (Seal in) V 150	20,00 STK / PAL		ММ	0,37	Flachrinne Sealin Ende	auf Anfr.	9999
	Kombistirnwand V 200	20,00 STK / PAL	20,00	ММ	1,30	Multiline Flachrin- ne 80 mm	auf Anfr.	9999
	Kombistirnwand V 200	20,00 STK / PAL	20,00	ММ	1,20	Multiline Flachrin- ne 120 mm	auf Anfr.	9999
	Stirnwand (Seal in) V 200	20,00 STK / PAL		ММ	0,50	Flachrinne Sealin Anfang	auf Anfr.	9999
	Stirnwand (Seal in) V 200	20,00 STK / PAL		ММ	0,50	Flachrinne Sealin Ende	auf Anfr.	9999

#### Roste für Belastungsklasse A 15 - NW 100

Roste gemäß ÖNORM EN 1433. Mit schraubloser Arretierung Drainlock®, passend für Multiline Seal in, Multiline HD Seal in und XtraDrain, für Rinnenkörper und Einlaufkästen.

Breite 123 mm. Roste auch in weiteren Nennweiten erhältlich!



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	Einlauf- öffnung	KG/STK	Einlauf-Ø (CM2/M)	Preis	RabGr.
1363192	Stegrost*	200,00 STK / PAL	1000,00	MM	10	1,9	312	41,90/STK	155410
13631925	Stegrost*	200,00 STK / PAL	500,00	MM	10	0,9	312	26,40/STK	155410
	Stegrost**	200,00 STK / PAL	1000,00	MM	10	2,0	312	auf Anfr.	9999
	Stegrost**	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	10	1,1	312	auf Anfr.	9999
	Längsstabrost*	200,00 STK / PAL	1000,00	ММ	11	3,2	920	auf Anfr.	9999
	Längsstabrost*	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	11	1,8	920	auf Anfr.	9999
	Längsstabrost**	200,00 STK / PAL	1000,00	ММ	11	3,2	920	auf Anfr.	9999
	Längsstabrost**	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	11	1,5	920	auf Anfr.	9999
	Lochrost*	200,00 STK / PAL	1000,00	ММ	6	2,9	178	auf Anfr.	9999
	Lochrost*	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	6	1,4	178	auf Anfr.	9999
	Lochrost**	100,00 STK / PAL	1000,00	ММ	6	2,9	178	auf Anfr.	9999
	Lochrost**	50,00 STK / PAL	500,00	ММ	6	1,4	178	auf Anfr.	9999

#### Roste für Belastungsklasse B 125 - NW 100

Roste gemäß ÖNORM EN 1433. Mit schraubloser Arretierung Drainlock®, passend für Multiline Seal in, Multiline HD Seal in und XtraDrain, für Rinnenkörper und Einlaufkästen. Ausführung Profilrost = rutschfest R11, nicht geeignet für Barfußbereich. Ausführung mit Microgrip = rutschfest R13.



Breite 123 mm. Roste auch in weiteren Nennweiten erhältlich!

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	Einlauf- öffnung	KG/STK	Einlauf-Ø (CM2/M)	Preis	RabGr.
1363190	Maschenrost Q+*	100,00 STK / PAL	1000,00	MM	30x10	3,2	845	81,90/STK	155410
	Maschenrost Q+*	100,00 STK / PAL	500,00	MM	30x10	1,6	845	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+**	100,00 STK / PAL	1000,00	ММ	30x10	3,2	845	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+**	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	30x10	1,6	845	auf Anfr.	9999
	Heelsafe (grob)**	100,00 STK / PAL	1000,00	ММ	6	3,6	465	auf Anfr.	9999
	Heelsafe (grob)**	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	6	1,8	465	auf Anfr.	9999
	Profilrost*	100,00 STK / PAL	1000,00	MM	8	3,9	430	auf Anfr.	9999
	Profilrost*	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	1,9	430	auf Anfr.	9999
	Profilrost**	100,00 STK / PAL	1000,00	MM	8	3,9	430	auf Anfr.	9999
	Profilrost**	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	1,9	430	auf Anfr.	9999
13631900	Stegrost***	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	12	2,3	371	46,60/STK	155410
1363205	Compositrost Microgrip (schwarz, Kunststoff)	204,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	0,8	284	45,50/STK	155410
	Compositrost (silbergrau, Kunststoff)	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	0,8	284	auf Anfr.	9999



<sup>\*\*</sup> Edelstahl















Längsstabrost Lochrost

Maschenrost Q+

Heelsafe

Profilrost

Stegroste

<sup>\*\*\*</sup>Gusseisen EN-GJS

#### Roste für Belastungsklasse C 250 - NW 100

Roste gemäß ÖNORM EN 1433. Mit schraubloser Arretierung Drainlock®, passend für Multiline Seal in, Multiline HD Seal in und XtraDrain, für Rinnenkörper und Einlaufkästen. Ausführung mit Microgrip = rutschfest R 13



Breite 123 mm. Roste auch in weiteren Nennweiten erhältlich!

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	Einlauf- öffnung	KG/STK	Einlauf-Ø (CM2/M)	Preis	RabGr.
1363255	Stegrost*	200,00 STK / PAL	500,00	MM	12	3,2	371	52,40/STK	155410
1363256	Stegrost**	200,00 STK / PAL	1000,00	ММ	10	4,3	312	86,20/STK	155410
	Stegrost**	200,00 STK / PAL	500,00	MM	10	2,2	312	auf Anfr.	9999
	Stegrost***	200,00 STK / PAL	1000,00	ММ	10	2,6	312	auf Anfr.	9999
	Stegrost***	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	10	1,5	312	auf Anfr.	9999
1363260	Längsstabgussrost Maschen- optik*	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	31x12	3,5	433	52,40/STK	155410
	Designrost Flag KTL-besch.*	130,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	4,9	151	auf Anfr.	9999
	Designrost Leaf KTL-besch.*	130,00 STK / PAL	500,00	ММ	10	4,9	173	auf Anfr.	9999
	Designrost Nature KTL- besch.*	130,00 STK / PAL	500,00	ММ	-	5,0	83	auf Anfr.	9999
	Designrost Dots KTL-besch*	50,00 STK / PAL	500,00	ММ	-	5,5	52	auf Anfr.	9999
1363250	Compositrost Microgrip (schwarz, Kunststoff)	204,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	1,0	284	50,80/STK	155410
	Compositrost (silbergrau, Kunststoff)	204,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	0,9	284	auf Anfr.	9999
1363191	Maschenrost Q+**	100,00 STK / PAL	1000,00	ММ	29x10	4,2	800	105,80/ STK	155410
	Maschenrost Q+**	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	29x10	2,1	800	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+***	100,00 STK / PAL	1000,00	ММ	29x10	4,2	800	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+***	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	29x10	2,1	800	auf Anfr.	9999
	Lochrost**	50,00 STK / PAL	1000,00	ММ	6	4,8	178	auf Anfr.	9999
	Lochrost**	25,00 STK / PAL	500,00	ММ	6	2,3	178	auf Anfr.	9999
	Lochrost***	50,00 STK / PAL	1000,00	ММ	6	4,8	178	auf Anfr.	9999
	Lochrost***	25,00 STK / PAL	500,00	ММ	6	2,3	178	auf Anfr.	9999

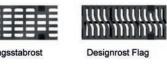
<sup>\*</sup> Gusseisen EN-GJS

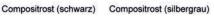


Stegroste



Compositrost (schwarz







Designrost Leaf



Maschenrost Q+



Designrost Nature



Lochrost



Designrost Dots

<sup>\*\*</sup> Stahl verzinkt

<sup>\*\*\*</sup>Edelstahl

#### Roste für Belastungsklasse D 400/E 600 - NW 100

Roste gemäß ÖNORM EN 1433. Mit schraubloser Arretierung Drainlock®, Passend für Multiline Seal in, Multiline HD Seal in und XtraDrain. Für Rinnenkörper und Einlaufkästen.

Breite 123 mm. Roste auch in weiteren Nennweiten erhältlich!



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	Einlauf- öffnung	KG/STK	Einlauf-Ø (CM2/M)	Preis	RabGr.
1363270	Stegrost (D 400)*	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	12	3,8	371	62,10/STK	155410
	Designrost Flag (D 400) KTL- besch.*	130,00 STK / PAL	500,00	ММ	8	4,9	151	auf Anfr.	9999
	Designrost Leaf (D 400) KTL- besch.*	130,00 STK / PAL	500,00	ММ	10	4,9	173	auf Anfr.	9999
	Designrost Nature (D 400) KTL-besch.*	130,00 STK / PAL	500,00	ММ	-	5,0	83	auf Anfr.	9999
	Designrost Dots (D 400) KTL-besch.*	50,00 STK / PAL	500,00	ММ	-	5,5	52	auf Anfr.	9999
	Designrost Ray (D 400) KTL- besch.*	150,00 STK / PAL	500,00	ММ	38x13	5,2	248	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+ (D 400)**	100,00 STK / PAL	1000,00	ММ	28x9	5,2	690	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+ (D 400)**	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	28x9	2,6	690	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+ (D 400)***	100,00 STK / PAL	1000,00	MM	28x9	5,2	690	auf Anfr.	9999
	Maschenrost Q+ (D 400)***	100,00 STK / PAL	500,00	ММ	28x9	2,6	690	auf Anfr.	9999
	Stegrost (E 600)*	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	12	4,1	371	auf Anfr.	9999
	Längsstabgussrost Maschen- optik (E 600)*	200,00 STK / PAL	500,00	ММ	28x12	4,5	433	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Gusseisen EN-GJS







Designrost Flag



Designrost Leaf



Designrost Nature



**Designrost Dots** 











#### Rosthaken

- Passend für Abdeckroste
- Zum Ausheben der Abdeckroste
- Stahl verzinkt





Art-Nr.	Bezeichnung	KG/STK	Preis	RabGr.
	ACO DRAIN® Rosthaken	0,3	auf Anfr.	9999

#### Aushebeschlüssel für Revisionsöffnung

- Passend für Schlitzaufsatz mit Revisionsöffnung
- Zum Ausheben der Revisionsöffnung sind 2 Aushebeschlüssel nötig
- Stahl verzinkt





Art-Nr.	Bezeichnung	KG/STK	Preis	RabGr.
	Aushebeschlüssel für Revisionsöffnung	0,3	auf Anfr.	9999

<sup>\*\*</sup> Stahl verzinkt

<sup>\*\*\*</sup>Edelstahl



Lichtschächte Montageplatten Leibungsfenster Rückstauschutzsysteme

# ACO Therm® 3.0 Leibungskellerfenster



bieten sicheren Schutz vor Erd- und Wasserdruck und sorgen für ausreichend Licht und Frischluft im Keller.

mit Dämmungsanschlussprofil

bedienen die Schnittstellen zu Kellerfenster und Lichtschacht. Neben hervorragenden Dämmeigenschaften steht die kostenund zeitsparende Anbindung im Vordergrund.

#### ACO Vario Design-Lichtschachtabdeckungen

Die Vario Design-Lichtschachtabdeckung ist an Kundenwünsche anpassbar. Sie kann im Baukastensystem mit Glas, Rosten und Einlegern aus Edelstahl oder beschichtetem Stahl ausgestattet werden. Besonderes Highlight ist hier der individuell befüllbare Rahmen der Abdeckungen. Der Rahmen wie auch Räume zwischen den Lüftungsrosten können mit den vorhandenen Terrassenbelägen versehen werden.







# **KUNSTSTOFFROHRE GUSSROHRE** ZUBEHÖR

## **ROHRSYSTEME**

Wasserversorgung	84
Abwasserentsorgung	94
Drainage	142
Kabelschutz	154
Kreisförmige Rohre	159
Sonderprofilrohre	168
Wasserversorgung	171
Abwasserentsorgung	173
Formstücke	174
Rohr- u. Kabeldurchführungen	179
Rohr- u. Schrumpfmanschetten	202
Warnbänder u. Abdeckplatten	209

#### Kunststoffrohrsysteme von Pipelife

# Die Lebensadern für Ihr Haus

Achten Sie bei den Ver- und Entsorgungsleitungen Ihres Eigenheimes auf Qualität. Denn auf die "Lebensadern" Ihres Hauses müssen Sie sich in jedem Fall verlassen können.

### Der bewährte und langlebige Hauswasseranschluss

Für Trinkwasserleitungen haben sich ÖNORM-geprüfte Druckrohre aus Polyethylen seit Jahrzehnten bestens bewährt.

Das flexible und äußerst robuste Material wird in Rollen geliefert und ist einfach zu verlegen. Das Lieferprogramm umfasst neben den Rohren auch alle erforderlichen Fittings und Armaturen - zum Beispiel die einfach zu montierenden Plasson-Fittings.

#### **Unser Tipp:**

Dimensionieren Sie Ihren Wasseranschluss im Garten großzügig. Verwenden Sie dazu Pipelife PE-Druckrohre mit mind. Ø 25 oder 32 mm. So stellen Sie für die spätere Verlegung einer automatischen Bewässerungsanlage eine ausreichende Wasserversorgung sicher.

#### Die richtige Hauseinführung hält Ihren Keller trocken

Das Rohr- und Kabeldurchführungssystem RDS evolution\* dichtet durch die Wand geführte Rohre und Kabel mit Ø 8 bis 250 mm zuverlässig gegen Wassereintritt ab. Das System kann auch nachträglich installiert werden.

Neu: Mehrfach-Dichtelement für Lamellenrohr 150 zur gemeinsamen Durchführung von Rohren und Kabeln mit Ø 8 - 35 mm.

Unser Tipp: Falls Ihre Mauerdurchführung nicht rund ist oder sich wegen des Durchmessers nicht für das System RDS evolution eignet, so fragen Sie Ihren Würth-Hochenburger Baustoffberater nach den Dichtmassen aus dem Pipelife-Programm.

\* Poloplast hält Schutzrechte

#### Finger weg von Billigrohren beim Hauskanal

Wer bei Kanalrohren auf Billigprodukte setzt, trifft eine gefährliche Entscheidung. Denn über die Nutzungsdauer von mind. 50 Jahren halten Billigrohre oft nicht stand. Die Folgen sind hohe Kosten und bei Undichtheiten auch Gefahren für die Umwelt.

**Unser Tipp:** Achten Sie beim Einkauf auf PVC-Vollwandrohre, die diese Qualitätsmerkmale besitzen:

- + ÖNORM EN 1401-1 geprüft
- + GRIS-registriert
- + Eiskristallzeichen 💥

Billigrohre enthalten einen hohen Anteil an Kreide und brechen bei Kälte leicht. Ebenfalls nicht zu empfehlen sind Schaumkernrohre, die bereits bei geringen Belastungen eingedrückt werden und wenig Schutz gegen Abrieb bieten.

#### Regenwasser am eigenen Grund versickern

Das Stormbox-Fertigmodul von Pipelife ist die ideale Lösung zur Versickerung von Regenwasser am Eigengrund. Platzsparend, einfach einzubauen und sehr effektiv. Die Stormbox kann bis zu viermal mehr Wasser aufnehmen als Kies. Dadurch benötigt sie (im Vergleich zu Kies und Betonschächten) eine deutlich kleinere Einbaufläche. Abmessungen: 120x120x60 cm (LxBxH) Volumen: 864 I

#### Kabelschutzrohre für den Außenbereich

Verlegen Sie im Garten genügend Kabelschutzrohre (z.B. für ein elektrisches Tor, eine Gegensprechanlage, Wegbeleuchtungen oder eine Bewässerungsanlage). Cablemaster Kabelschutzrohre von Pipelife sind dafür die ideale Wahl.





#### PEHD Druckrohre PE100-RC, PN 10 (SDR 17) - Rolle

Druckrohre aus Polyethylen PE100-RC für Trinkwasser ÖNORM EN 12201-2 geprüft, ÖVGW/GRIS PW 405/1 Nenndruck PN 10 gilt für die Temperatur von 20° C bei Sicherheitsfaktor C = 1,25 Formstücke auf Anfrage kleinere Dimension auf Anfrage





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandstär- ke MM	AußenØ MM	Preis	Herst. Artnr.
1574987	Rohr PN10 (SDR 17)	100,00 LFM / RLL	0,73	55,4	3,8	63	18,65/LFM	302005
15749870	Rohr PN10 (SDR 17)	100,00 LFM / RLL	1,03	66	4,5	75	26,50/LFM	302005
15749871	Rohr PN10 (SDR 17)	100,00 LFM / RLL	1,47	79,2	5,4	90	37,95/LFM	302005
15749872	Rohr PN10 (SDR 17)	100,00 LFM / RLL	2,19	96,8	6,6	110	56,08/LFM	302005

#### PEHD Druckrohre PE100-RC, PN 10 (SDR 17) - Stange

Druckrohre aus Polyethylen PE100-RC für Trinkwasser ÖNORM EN 12201-2 geprüft, ÖVGW/GRIS PW 405/1 Nenndruck PN 10 gilt für die Temperatur von 20° C bei Sicherheitsfaktor C = 1,25 Formstücke auf Anfrage





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wand- stärke MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1574988	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	0,73	55,4	3,8	63	16,65/LFM	302005
157499252	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	0,73	55,4	3,8	63	16,65/LFM	302005
15749880	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	1,03	66	4,5	75	23,50/LFM	302005
157499253	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	1,03	66	4,5	75	23,50/LFM	302005
15749881	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	1,47	79,2	5,4	90	33,70/LFM	302005
157499251	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	1,47	79,2	5,4	90	33,70/LFM	302005
15749882	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	2,19	96,8	6,6	110	47,90/LFM	302005
157499250	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	2,19	96,8	6,6	110	47,90/LFM	302005
15749883	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	2,79	110,2	7,4	125	61,20/LFM	302005
	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	2,79	110,2	7,4	125	auf Anfr.	9999
15749884	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	3,50	123,4	8,3	140	76,95/LFM	302005
157499254	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	3,50	123,4	8,3	140	76,95/LFM	302005
15749885	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	4,57	141	9,5	160	99,95/LFM	302005
157499255	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	4,57	141	9,5	160	99,95/LFM	302005
15749886	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	5,77	158,6	10,7	180	125,85/LFM	302005
	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	5,77	158,6	10,7	180	auf Anfr.	9999
15749887	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	7,12	176,2	11,9	200	155,55/LFM	302005
	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	7,12	176,2	11,9	200	auf Anfr.	9999
15749888	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	9,03	198,2	13,4	225	197,40/LFM	302005
	Rohr PN10 (SDR 17)	6,00 LFM / STG	9,03	198,2	13,4	225	auf Anfr.	9999
15749889	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	11,10	220,4	14,8	250	242,30/LFM	302005
1574989	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	13,90	246,8	16,6	280	303,55/LFM	302005
15749890	Rohr PN10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	17,60	277,6	18,7	315	384,05/LFM	302005
15749891	Rohr PN10 (SDR 17)*	12,00 LFM / STG	22,40	312,8	21,1	355	489,70/LFM	302005
15749892	Rohr PN10 (SDR 17)*	12,00 LFM / STG	28,30	352,6	23,7	400	618,15/LFM	302005

<sup>\*</sup> Keine Lagerware, Lieferzeit auf Anfrage



#### PEHD Druckrohre PE100-RC, PN 16 (SDR 11) - Rolle

Druckrohre aus Polyethylen PE100-RC für Trinkwasser, ÖNORM EN 12201-2 geprüft, ÖVGW/GRIS PW 405/1. Nenndruck PN 16 gilt für die Temperatur von 20° C bei Sicherheitsfaktor C = 1,25

PIPELIFE ()



Kleinere Dimension auf Anfrage

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandst. MM	AußenØ MM	Preis	Herst. Artnr.
1574990	Rohre PN16 (SDR 11)	100,00 LFM / RLL	1,06	51,4	5,8	63	27,20/LFM	302005
15749901	Rohre PN16 (SDR 11)	100,00 LFM / RLL	1,48	61,4	6,8	75	37,85/LFM	302005
15749902	Rohre PN16 (SDR 11)	100,00 LFM / RLL	2,14	73,6	8,2	90	54,75/LFM	302005
15749903	Rohre PN16 (SDR 11)	100,00 LFM / RLL	3,18	90	10,0	110	81,40/LFM	302005
15749904	Rohre PN16 (SDR 11)	100,00 LFM / RLL	4,12	102,2	11,4	125	105,90/LFM	302005
15749905	Rohre PN16 (SDR 11)	100,00 LFM / RLL	5,13	114,6	12,7	140	132,65/LFM	302005

#### PEHD Druckrohre PE100-RC, PN 16 (SDR 11) - Stange

Druckrohre aus Polyethylen PE100-RC für Trinkwasser, ÖNORM EN 12201-2 geprüft, ÖVGW/GRIS PW 405/1. Nenndruck PN 16 gilt für die Temperatur von 20° C bei Sicherheitsfaktor C = 1,25





Formstücke auf Anfrage



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandst. MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
15749910	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	1,06	51,4	5,8	63	24,25/LFM	302005
	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	1,06	51,4	5,8	63	auf Anfr.	9999
15749911	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	1,48	61,4	6,8	75	33,95/LFM	302005
	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	1,48	61,4	6,8	75	auf Anfr.	9999
15749912	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	2,14	73,6	8,2	90	49,20/LFM	302005
157499257	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	2,14	73,6	8,2	90	49,20/LFM	302005
15749913	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	3,18	90	10	110	69,30/LFM	302005
157499256	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	3,18	90	10	110	69,30/LFM	302005
15749914	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	4,12	102,2	11,4	125	89,90/LFM	302005
	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	4,12	102,2	11,4	125	auf Anfr.	9999
15749915	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	5,13	114,6	12,7	140	112,00/LFM	302005
	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	5,13	114,6	12,7	140	auf Anfr.	9999
15749916	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	6,74	130,8	14,6	160	147,30/LFM	302005
157499258	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	6,74	130,8	14,6	160	147,30/LFM	302005
15749917	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	8,51	147,2	16,4	180	185,55/LFM	302005
	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	8,51	147,2	16,4	180	auf Anfr.	9999
15749918	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	10,50	163,6	18,2	200	228,75/LFM	302005
	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	10,50	163,6	18,2	200	auf Anfr.	9999
15749919	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	13,30	184	20,5	225	289,80/LFM	302005
	Rohr PN16 (SDR 11)	6,00 LFM / STG	13,30	184	20,5	225	auf Anfr.	9999
15749920	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	16,30	204,6	22,7	250	355,20/LFM	302005
15749921	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	20,50	229,2	25,4	280	446,95/LFM	302005
15749922	Rohr PN16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	25,90	257,8	28,6	315	564,75/LFM	302005
15749923	Rohr PN16 (SDR 11)*	12,00 LFM / STG	32,90	290,6	32,2	355	723,90/LFM	302005
15749924	Rohr PN16 (SDR 11)*	12,00 LFM / STG	41,70	327,4	36,3	400	908,55/LFM	302005

<sup>\*</sup> Keine Lagerware, Lieferzeit auf Anfrage

#### PEHD Druckrohre PE100-RC, PN 25 (SDR 7,4) - Rolle

Druckrohre aus Polyethylen PE100-RC für Trinkwasser ÖNORM EN 12201-2 geprüft, ÖVGW geprüft



Nenndruck PN 25 gilt für die Temperatur von 20° C bei Sicherheitsfaktor C = 1,25



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	InnenØ MM	Wandstär- ke MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1573312	Rohr PN25 (SDR 7,4)	50,00 LFM / RLL	29	5,5	40	16,90/LFM	302005
15733120	Rohr PN25 (SDR 7,4)	50,00 LFM / RLL	36,2	6,9	50	26,20/LFM	302005
	Rohr PN25 (SDR 7,4)	50,00 LFM / RLL	45,8	8,6	63	auf Anfr.	9999

#### PEHD Druckrohre PE100-RC, PN 25 (SDR 7,4) - Stange

12,00 LFM / STG

Nenndruck PN 25 gilt für die Temperatur von 20° C bei Sicherheitsfaktor C = 1,25

Druckrohre aus Polyethylen PE100-RC für Trinkwasser ÖNORM EN 12201-2 geprüft, ÖVGW geprüft





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandstär- ke MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
15733121	Rohr PN25 (SDR 7,4)	12,00 LFM / STG	2,12	54,4	10,3	75	51,80/LFM	302005
	Rohr PN25 (SDR 7,4)	12,00 LFM / STG	3,03	65,4	12,3	90	auf Anfr.	9999
	Rohr PN25 (SDR 7,4)	12,00 LFM / STG	4,54	79,8	15,1	110	auf Anfr.	9999
	Rohr PN25 (SDR 7,4)	12,00 LFM / STG	5,84	90,8	17,1	125	auf Anfr.	9999
	Rohr PN25 (SDR 7,4)	12,00 LFM / STG	7,33	101,6	19,2	140	auf Anfr.	9999
	Rohr PN25 (SDR 7,4)	12,00 LFM / STG	9,54	116,2	21,9	160	auf Anfr.	9999
	Rohr PN25 (SDR 7,4)	12,00 LFM / STG	12,10	130,8	24,6	180	auf Anfr.	9999
	Rohr PN25 (SDR 7.4)	12 NN I FM / STG	14 9N	145 2	27 4	200	auf Anfr	9999

18,80

163,4

#### Elektroschweißmuffe PEHD, PN10

Rohr PN25 (SDR 7,4)

ELGEF-Plus-Muffe mit Barcode und Traceabilitycode, ÖVGW geprüft für PE-HD-Druckrohre



225

30,8



auf Anfr.

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD MM	Preis	RabGr.
1574935003	Elektromuffe 160 ELGEF Plus PN10	1,05	160	67,09/STK	302515
15749355003	Elektromuffe 180 ELGEF Plus PN10	1,45	180	98,83/STK	302515
1574936003	Elektromuffe 200 ELGEF Plus PN10	1,78	200	114,59/STK	302515
15749365	Elektromuffe 225 ELGEF Plus PN10	2,38	225	140,95/STK	302515
1574937	Elektromuffe 250 ELGEF Plus PN10	4,35	250	201,75/STK	302515
15749375	Elektromuffe 280 ELGEF Plus PN10	5,68	280	285,72/STK	302515
1574938	Elektromuffe 315 ELGEF Plus PN10	8,02	315	326,46/STK	302515

#### Elektroschweißmuffe PEHD, PN16

ELGEF-Plus-Muffe mit Barcode und Traceabilitycode, ÖVGW geprüft für PE-HD-Druckrohre kleinere und größere Muffen auf Anfrage





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD MM	Preis	RabGr.
1574927003	Elektromuffe 110 ELGEF Plus PN16	0,69	110	60,48/STK	302516
1574928003	Elektromuffe 125 ELGEF Plus PN16	0,77	125	82,56/STK	302516
15749285003	Elektromuffe 140 ELGEF Plus PN16	0,97	140	94,95/STK	302516
1574929003	Elektromuffe 160 ELGEF Plus PN16	1,39	160	109,95/STK	302516
15749295003	Elektromuffe 180 ELGEF Plus PN16	1,75	180	161,77/STK	302516
1574930003	Elektromuffe 200 ELGEF Plus PN16	2,35	200	187,50/STK	302516
15749305002	Elektromuffe 225 ELGEF Plus PN16	3,16	225	230,49/STK	302516

#### Elektroschweißmuffe PEHD, PN25

für PE-HD-Druckrohr PN 25, ÖVGW geprüft





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD MM	Preis	RabGr.
1573317	Elektroschweißmuffe PN 25	0,27	75	44,40/STK	302520
15733170	Elektroschweißmuffe PN 25	0,50	90	59,85/STK	302520
15733171	Elektroschweißmuffe PN 25	0,70	110	72,65/STK	302520
15733172	Elektroschweißmuffe PN 25	0,93	125	99,15/STK	302520
15733174	Elektroschweißmuffe PN 25	1,72	160	132,75/STK	302520
15733175	Elektroschweißmuffe PN 25	2,34	180	193,90/STK	302520
15733176	Elektroschweißmuffe PN 25	3,25	200	225,00/STK	302520
15733177	Elektroschweißmuffe PN 25	4,19	225	278,10/STK	302520

#### Elektroschweißmuffe PEHD, PN25, lang

Elektroschweißmuffe lang PN 25, ÖVGW geprüft





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD MM	Preis	RabGr.
1573316	Elektroschweißmuffe 40 PN25 lang	0,10	40	23,40/STK	302520
15733160	Elektroschweißmuffe 50 PN25 lang	0,10	50	36,60/STK	302520
15733161	Elektroschweißmuffe 63 PN25 lang	0,19	63	39,00/STK	302520

PE-HD Formstücke, Bögen, Abzweiger und Reduzierungen in sämtlichen Dimensionen und Druckstufen erhältlich.

# AGRULINE Rohrleitungssystem

Aus PE 100-RC für perfekte Verbindungen



#### Druckrohr PE 100-RC (PE-HD) SDR 17 PN 10, Länge 6 m

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Druckrohre für Trinkwasseranwendung, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 10 bar (20 °C, SF=1,25)"



Art-Nr.	Bezeichnung	Gewicht/LFM	Dimension lang	Preis	RabGr.
15734431	PE 100-RC SURELINE I	1,47	90X5,4 SDR17 ISO S-8	33,70/LFM	306040
15734433	PE 100-RC SURELINE I	2,19	110X6,6 SDR17 ISO S-8	47,90/LFM	306040
157344330	PE 100-RC SURELINE I	2,79	125X7,4 SDR17 ISO S-8	61,20/LFM	306040
15734434	PE 100-RC SURELINE I	3,50	140X8,3 SDR17 ISO S-8	76,95/LFM	306040
15734436	PE 100-RC SURELINE I	4,57	160X9,5 SDR17 ISO S-8	99,95/LFM	306040
157344331	PE 100-RC SURELINE I	5,77	180X10,7 SDR17 ISO S-8	125,85/LFM	306040
157344332	PE 100-RC SURELINE I	7,12	200X11,9 SDR17 ISO S-8	155,55/LFM	306040
157344333	PE 100-RC SURELINE I	9,03	225X13,4 SDR17 ISO S-8	197,40/LFM	306040
	PE 100-RC SURELINE I*	11,10	250X14,8 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I*	13,90	280X16,6 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I*	17,59	315X18,7 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> kein Lagerartikel

#### Druckrohr PE 100-RC (PE-HD) SDR 11 PN 16, Länge 6 m

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Druckrohre für Trinkwasseranwendung, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 16 bar (20°C, SF=1,25)"



Art-Nr.	Bezeichnung	Gewicht/LFM	Dimension lang	Preis	RabGr.
15734430	PE 100-RC SURELINE I	2,14	90X8,2 SDR11 ISO S-5	49,20/LFM	306040
15734432	PE 100-RC SURELINE I	3,18	110X10,0 SDR11 ISO S-5	69,30/LFM	306040
157344320	PE 100-RC SURELINE I	4,12	125X11,4 SDR11 ISO S-5	89,90/LFM	306040
157344321	PE 100-RC SURELINE I	5,13	140X12,7 SDR11 ISO S-5	112,00/LFM	306040
15734435	PE 100-RC SURELINE I	6,74	160X14,6 SDR11 ISO S-5	147,30/LFM	306040
157344322	PE 100-RC SURELINE I	8,51	180X16,4 SDR11 ISO S-5	185,55/LFM	306040
157344323	PE 100-RC SURELINE I	10,50	200X18,2 SDR11 ISO S-5	228,75/LFM	306040
157344324	PE 100-RC SURELINE I	13,30	225X20,5 SDR11 ISO S-5	289,80/LFM	306040
	PE 100-RC SURELINE I	16,30	250x22,7 SDR11 IS0 S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	20,50	280X16,6 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	25,90	315X28,6 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999

#### Druckrohr PE 100-RC (PE-HD) SDR 17 PN 10, Länge 12 m

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Druckrohre für Trinkwasseranwendung, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 10 bar (20°C, SF=1,25)"



Art-Nr.	Bezeichnung	Gewicht/LFM	Dimension lang	Preis	RabGr.
	PE 100-RC SURELINE I	1,47	90X5,4 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	2,19	110X6,6 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	2,79	125X7,4 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	3,50	140X8,3 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	4,57	160X9,5 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	5,77	180X10,7 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	7,12	200X11,9 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	9,03	225X13,4 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	11,10	250X14,8 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	13,90	280X16,6 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	17,60	315X18,7 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	22,40	355X21,1 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999
_	PE 100-RC SURELINE I	28,30	400X23,7 SDR17 ISO S-8	auf Anfr.	9999

#### Druckrohr PE 100-RC (PE-HD) SDR 11 PN 16, Länge 12 m

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Druckrohre für Trinkwasseranwendung, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 16 bar (20°C, SF=1,25)"



Art-Nr.	Bezeichnung	Gewicht/LFM	Dimension lang	Preis	RabGr.
	PE 100-RC SURELINE I	2,14	90X8,2 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	3,18	110X10,0 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	4,12	125X11,4 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	5,13	140X12,7 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	6,74	160X14,6 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	8,51	180X16,4 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	10,50	200X18,2 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	13,30	225X20,5 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	16,30	250X22,7 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	20,50	280X25,4 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	25,90	315X28,6 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	32,90	355X32,2 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999
	PE 100-RC SURELINE I	41,70	400X36,3 SDR11 ISO S-5	auf Anfr.	9999

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

#### Druckrohr PE 100-RC (PE-HD) SDR 11 PN 16, gerollt Länge 50 m

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Druckrohre für Trinkwasseranwendung, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 16 bar (20°C, SF=1,25)"





Art-Nr.	Bezeichnung	Gewicht/LFM	Dimension lang	Preis	Herst. Artnr.
1573445	Rohr schwarz 50m gerollt	0,12	20X2,0 SDR11 ISO S-5	3,48/LFM	306040
15734455	Rohr schwarz 50m gerollt	0,17	25X2,3 SDR11 ISO S-5	5,00/LFM	306040
15734443	Rohr schwarz 50m gerollt	0,28	32X3,0 SDR11 ISO S-5	7,64/LFM	306040
15734444	Rohr schwarz 50m gerollt	0,43	40X3,7 SDR11 ISO S-5	11,12/LFM	306040
15734445	Rohr schwarz 50m gerollt	0,67	50X4,6 SDR11 ISO S-5	17,25/LFM	306040
15734446	Rohr schwarz 50m gerollt	1,06	63X5,8 SDR11 ISO S-5	27,19/LFM	306040
15734447	Rohr schwarz 50m gerollt	1,48	75X6,8 SDR11 ISO S-5	37,92/LFM	306040
15734448	Rohr schwarz 50m gerollt	2,14	90X8,2 SDR11 ISO S-5	56,40/LFM	306040
15734449	Rohr schwarz 50m gerollt	3,18	110X10 SDR11 ISO S-5	58,00/LFM	306040

#### Druckrohr PE 100-RC (PE-HD) SDR 11 PN 16, gerollt Länge 100 m

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Druckrohre für Trinkwasseranwendung, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 16 bar (20°C, SF=1,25)"





Art-Nr.	Bezeichnung	Gewicht/LFM	Dimension lang	Preis	Herst. Artnr.
15734451	Rohr schwarz 100m gerollt	0,12	20X2,0 SDR11 ISO S-5	3,48/LFM	306040
15734456	Rohr schwarz 100m gerollt	0,17	25X2,3 SDR11 ISO S-5	5,00/LFM	306040
15734437	Rohr schwarz 100m gerollt	0,28	32X3,0 SDR11 ISO S-5	11,01/LFM	306040
15734438	Rohr schwarz 100m gerollt	0,43	40X3,7 SDR11 ISO S-5	9,77/LFM	306040
15734439	Rohr schwarz 100m gerollt	0,67	50X4,6 SDR11 ISO S-5	15,17/LFM	306040
15734440	Rohr schwarz 100m gerollt	1,06	63X5,8 SDR11 ISO S-5	27,19/LFM	306040
15734441	Rohr schwarz 100m gerollt	1,48	75X6,8 SDR11 ISO S-5	37,85/LFM	306040
15734442	Rohr schwarz 100m gerollt	2,14	90X8,2 SDR11 ISO S-5	54,75/LFM	306040
157344420	Rohr schwarz 100m gerollt	3,18	110x10 SDR11 ISO S-5	56,05/LFM	306040

#### E-Muffe SDR 11 PN 16

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Heizwendelmuffe, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 16 bar (20 °C, SF=1,25)"





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG	Dimension lang	Preis	Herst. Artnr.
15749252003	MOP Wasser 25bar	100,00 STK / KRT	0,04	20 SDR 11-7,4	12,80/STK	306015
15749252004	MOP Wasser 25bar	80,00 STK / KRT	0,04	25 SDR 11-7,4	14,41/STK	306015
15749252002	MOP Wasser 25bar	50,00 STK / KRT	0,06	32 SDR 11-7,4	15,61/STK	306015
15749253002	MOP Wasser 25bar	32,00 STK / KRT	0,08	40 SDR 17-7,4	16,19/STK	306015
15749254002	MOP Wasser 25bar	24,00 STK / KRT	0,15	50 SDR 17-7,4	25,02/STK	306015
15749255002	MOP Wasser 25bar	15,00 STK / KRT	0,25	63 SDR 17-7,4	26,34/STK	306015
15749257002	MOP Wasser 25bar	10,00 STK / KRT	0,37	75 SDR 17-7,4	37,10/STK	306015
1574926002	MOP Wasser 25bar	8,00 STK / KRT	0,44	90 SDR 17-7,4	49,46/STK	306015
1574927002	MOP Wasser 25bar	4,00 STK / KRT	0,69	110 SDR 17-7,4	60,48/STK	306015
1574928002	MOP Wasser 25bar	6,00 STK / KRT	0,99	125 SDR 17-7,4	82,56/STK	306015
15749285002	MOP Wasser 25bar	4,00 STK / KRT	1,37	140 SDR 17-7,4	94,95/STK	306015
1574929002	MOP Wasser 25bar	4,00 STK / KRT	1,72	160 SDR 17-7,4	109,95/STK	306015
15749295002	MOP Wasser 25bar	7,00 STK / KRT	2,46	180 SDR 26-7,4	161,77/STK	306015
1574930002	MOP Wasser 25bar	6,00 STK / KRT	3,10	200 SDR 26-7,4	187,50/STK	306015
15749305001	MOP Wasser 25bar	5,00 STK / KRT	4,22	225 SDR 26-7,4	230,49/STK	306015
1574931002	MOP Wasser 25bar	1,00 STK / KRT	5,18	250 SDR 26-7,4	331,93/STK	306015
15749315002	MOP Wasser 25bar	1,00 STK / KRT	7,55	280 SDR 26-7,4	469,11/STK	306015
15749315003	MOP Wasser 25bar	1,00 STK / KRT	8,47	315 SDR 26-7,4	536,06/STK	306015
15749315004	MOP Wasser 16bar	1,00 STK / KRT	11,50	355 SDR 26-11	985,35/STK	306015
15749315005	MOP Wasser 16bar	1,00 STK / KRT	15,75	400 SDR 26-11	1.125,70/STK	306015

#### E-Muffe SDR 17 PN 10

"AGRULINE PE 100-RC (PE-HD) Heizwendelmuffe, geprüft nach ÖNORM EN 12201 sowie ÖVGW QS-W405. Nenndruck Wasser 10 bar (20 °C, SF=1,25)"





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG	Dimension lang	Preis	Herst. Artnr.
1574935004	MOP Wasser 10bar	8,00 STK / KRT	0,36	90 SDR 26-17	49,46/STK	306015
1574935005	MOP Wasser 10bar	4,00 STK / KRT	0,54	110 SDR 26-17	60,48/STK	306015
1574935006	MOP Wasser 10bar	6,00 STK / KRT	0,82	125 SDR 26-17	82,56/STK	306015
1574935007	MOP Wasser 10bar	4,00 STK / KRT	0,88	140 SDR 26-17	94,95/STK	306015
1574935002	MOP Wasser 10bar	4,00 STK / KRT	1,09	160 SDR 26-17	67,09/STK	306015
15749355002	MOP Wasser 10bar	7,00 STK / KRT	1,62	180 SDR 26-17	98,83/STK	306015
1574936001	MOP Wasser 10bar	6,00 STK / KRT	2,02	200 SDR 26-17	114,59/STK	306015
15749365002	MOP Wasser 10bar	5,00 STK / KRT	2,80	225 SDR 26-17	140,95/STK	306015
1574937002	MOP Wasser 10bar	1,00 STK / KRT	3,80	250 SDR 26-17	201,75/STK	306015
15749375002	MOP Wasser 10bar	1,00 STK / KRT	4,90	280 SDR 26-17	285,72/STK	306015
1574938002	MOP Wasser 10bar	1,00 STK / KRT	6,42	315 SDR 33-17	326,46/STK	306015
15749382002	MOP Wasser 10bar	1,00 STK / KRT	8,94	355 SDR 33-17	572,98/STK	306015
	MOP Wasser 10bar	1,00 STK / KRT	11,5	400 SDR 33-17	auf Anfr.	9999









# Für Entsorgungsprofis: Lösungen mit System und 25 Jahren Garantie.

#### Kanalrohrsysteme aus PVC

- Co-extrudierte Rohre KG SN 4 und SN 8 nach DIN EN 13476-2
- Vollwand-Rohre und Formteile nach DIN EN 1401-1
- Österreich: GRIS Gütezeichen Nr. 175/Ö-Norm EN 1401-1 (Vollwand SN 4 und SN 8)
- Frankreich: NF 442 (KG grau)

#### Abwasserrohre und Formstücke aus PP

- KG2000 SN 10 und SN 16 nach DIN EN 14758-1
- Schweiz: Qplus Zulassungsempfehlung Nr. 15016
- Österreich: Ö-Norm EN 14758-1

#### Schalldämmende Hausabflussrohre und Formstücke aus PP

- HT Safe nach DIN EN 1451-1
- Skolan Safe nach Z-42.1-217
- Österreich: Skolan Safe in Anlehnung an Ö-Norm EN 1451-1
- HT weiß nach DIN EN 1451-1

#### Schachtsysteme PVC/PP nach DIN EN 13598

- DN/OD 400
- DN/OD 600

#### Trinkwasserrohre aus PE

- Druckwasserrohre nach DIN EN 12201 und DIN 8075
- Ringbunde 25, 50 und 100 Meter

#### Kabelschutzrohre aus PVC

Kabelschutzrohre nach DIN 16873Österreich: ÖBB TK 135 gelistet



#### PVC SN4 Hauskanalrohre DN/OD 110-200

Vollwandrohre aus PVC-U, Reihe UD, für Erdverlegung, mit angeformter Steckkupplung und Lippendichtring aus Synthesekautschuk, ÖNORM EN 1401-1 geprüft, GRIS registriert.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	DN/OD	InnenØ MM	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
1570000	HAUS-KG-ROHR DN 100	0,50 LFM / STG	1,6	110	103,6	3,2	44,90/LFM	300001
1570001	HAUS-KG-ROHR DN 100	1,00 LFM / STG	1,6	110	103,6	3,2	35,35/LFM	300001
1570002	HAUS-KG-ROHR DN 100	2,00 LFM / STG	1,6	110	103,6	3,2	32,30/LFM	300001
1570003	HAUS-KG-ROHR DN 100	3,00 LFM / STG	1,6	110	103,6	3,2	31,00/LFM	300001
1570005	HAUS-KG-ROHR DN 100	5,00 LFM / STG	1,6	110	103,6	3,2	28,00/LFM	300001
1570010	HAUS-KG-ROHR DN 125	0,50 LFM / STG	1,8	125	118,6	3,2	51,50/LFM	300001
1570011	HAUS-KG-ROHR DN 125	1,00 LFM / STG	1,8	125	118,6	3,2	40,45/LFM	300001
1570012	HAUS-KG-ROHR DN 125	2,00 LFM / STG	1,8	125	118,6	3,2	37,40/LFM	300001
1570013	HAUS-KG-ROHR DN 125	3,00 LFM / STG	1,8	125	118,6	3,2	35,10/LFM	300001
1570015	HAUS-KG-ROHR DN 125	5,00 LFM / STG	1,8	125	118,6	3,2	32,85/LFM	300001
1570020	HAUS-KG-ROHR DN 150	0,50 LFM / STG	2,9	160	152,0	4,0	82,40/LFM	300001
1570021	HAUS-KG-ROHR DN 150	1,00 LFM / STG	2,9	160	152,0	4,0	65,15/LFM	300001
1570022	HAUS-KG-ROHR DN 150	2,00 LFM / STG	2,9	160	152,0	4,0	60,15/LFM	300001
1570023	HAUS-KG-ROHR DN 150	3,00 LFM / STG	2,9	160	152,0	4,0	54,85/LFM	300001
1570025	HAUS-KG-ROHR DN 150	5,00 LFM / STG	2,9	160	152,0	4,0	50,65/LFM	300001
1570030	HAUS-KG-ROHR DN 200	0,50 LFM / STG	4,4	200	190,2	4,9	133,20/ LFM	300001
1570031	HAUS-KG-ROHR DN 200	1,00 LFM / STG	4,4	200	190,2	4,9	101,25/ LFM	300001
1570032	HAUS-KG-ROHR DN 200	2,00 LFM / STG	4,4	200	190,2	4,9	90,85/LFM	300001
1570033	HAUS-KG-ROHR DN 200	3,00 LFM / STG	4,4	200	190,2	4,9	85,85/LFM	300001
1570035	HAUS-KG-ROHR DN 200	5,00 LFM / STG	4,4	200	190,2	4,9	78,50/LFM	300001

#### PVC SN4 Straßenkanalrohre DN/OD 250-500

Vollwandrohre aus PVC-U, Reihe UD, für Erdverlegung, mit angeformter Steckkupplung und Lippendichtring aus Synthesekautschuk, ÖNORM EN 1401-1 geprüft, GRIS registriert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	DN/OD	InnenØ MM	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
1571001	STR-KG-ROHR DN 250	1,00 LFM / STG	7,10	250	237,6	6,2	134,75/LFM	300010
1571002	STR-KG-ROHR DN 250	2,00 LFM / STG	7,10	250	237,6	6,2	113,35/LFM	300010
1571005	STR-KG-ROHR DN 250	5,00 LFM / STG	7,10	250	237,6	6,2	101,25/LFM	300010
1571010	STR-KG-ROHR DN 300	1,00 LFM / STG	11,00	315	299,6	7,7	226,60/LFM	300010
1571012	STR-KG-ROHR DN 300	2,00 LFM / STG	11,00	315	299,6	7,7	180,40/LFM	300010
1571015	STR-KG-ROHR DN 300	5,00 LFM / STG	11,00	315	299,6	7,7	158,65/LFM	300010
1571021	STR-KG-ROHR DN 400	1,00 LFM / STG	17,80	400	380,4	9,8	392,60/LFM	300010
1571022	STR-KG-ROHR DN 400	2,00 LFM / STG	17,80	400	380,4	9,8	317,45/LFM	300010
1571025	STR-KG-ROHR DN 400	5,00 LFM / STG	17,80	400	380,4	9,8	274,90/LFM	300010
1571031	STR-KG-ROHR DN 500	1,00 LFM / STG	27,90	500	475,4	12,3	685,45/LFM	300010
1571032	STR-KG-ROHR DN 500	2,00 LFM / STG	27,90	500	475,4	12,3	543,20/LFM	300010
1571035	STR-KG-ROHR DN 500	5,00 LFM / STG	27,90	500	475,4	12,3	461,75/LFM	300010

#### PVC SN8 Kanalrohre DN/OD 160-500

Vollwandrohre aus PVC-U, Reihe UD, für Erdverlegung, mit angeformter Steckkupplung und Lippendichtring aus Synthesekautschuk, ÖNORM EN 1401-1 geprüft, GRIS registriert.

SN4 und SN8 ist bei DN/OD 110 ident.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	DN/OD	InnenØ MM	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
15710154	SN8-KG-ROHR DN 150	1,00 LFM / STK	3,4	160	150,6	4,7	63,60/LFM	300015
15710155	SN8-KG-ROHR DN 150	3,00 LFM / STK	3,4	160	150,6	4,7	56,00/LFM	300015
15710156	SN8-KG-ROHR DN 150	5,00 LFM / STK	3,4	160	150,6	4,7	52,85/LFM	300015
15710157	SN8-KG-ROHR DN 200	1,00 LFM / STK	5,3	200	188,2	5,9	101,85/LFM	300015
15710159	SN8-KG-ROHR DN 200	3,00 LFM / STK	5,3	200	188,2	5,9	86,70/LFM	300015
1571016	SN8-KG-ROHR DN 200	5,00 LFM / STK	5,3	200	188,2	5,9	82,20/LFM	300015
15710176	SN8-KG-ROHR DN 250	1,00 LFM / STK	8,3	250	235,4	7,3	169,25/LFM	300015
15710178	SN8-KG-ROHR DN 250	3,00 LFM / STK	8,3	250	235,4	7,3	140,40/LFM	300015
1571018	SN8-KG-ROHR DN 250	5,00 LFM / STK	8,3	250	235,4	7,3	128,95/LFM	300015
15710166	SN8-KG-ROHR DN 300	1,00 LFM / STK	13,1	315	296,6	9,2	284,65/LFM	300015
15710168	SN8-KG-ROHR DN 300	3,00 LFM / STK	13,1	315	296,6	9,2	224,35/LFM	300015
1571017	SN8-KG-ROHR DN 300	5,00 LFM / STK	13,1	315	296,6	9,2	201,40/LFM	300015
15710187	SN8-KG-ROHR DN 400	1,00 LFM / STK	21,1	400	376,6	11,7	494,15/LFM	300015
15710189	SN8-KG-ROHR DN 400	3,00 LFM / STK	21,1	400	376,6	11,7	397,90/LFM	300015
1571019	SN8-KG-ROHR DN 400	5,00 LFM / STK	21,1	400	376,6	11,7	352,20/LFM	300015
1571020	SN8-KG-ROHR DN 500	1,00 LFM / STK	32,9	500	470,8	14,6	763,80/LFM	300015
15710203	SN8-KG-ROHR DN 500	3,00 LFM / STK	32,9	500	470,8	14,6	634,40/LFM	300015
15710206	SN8-KG-ROHR DN 500	5,00 LFM / STK	32,9	500	470,8	14,6	565,90/LFM	300015

#### PVC Bogen DN/OD 110-200

für PVC-Kanalrohrsystem Hauskanal Formstück DN/OD 110-200 inkl. Lippendichtring



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	GRAD	DN/OD	Preis	RabGr.
1570100	KG-Bogen	0,2	15°	110	11,10/STK	300005
1570101	KG-Bogen	0,3	30°	110	10,95/STK	300005
1570102	KG-Bogen	0,3	45°	110	10,90/STK	300005
1570103	KG-Bogen	0,4	67°	110	15,10/STK	300005
1570104	KG-Bogen	0,4	87°	110	13,90/STK	300005
1570105	KG-Bogen	0,3	15°	125	19,60/STK	300005
1570106	KG-Bogen	0,4	30°	125	19,25/STK	300005
1570107	KG-Bogen	0,4	45°	125	19,15/STK	300005
1570108	KG-Bogen	0,5	67°	125	22,40/STK	300005
1570109	KG-Bogen	0,5	87°	125	22,25/STK	300005
1570110	KG-Bogen	0,6	15°	160	24,90/STK	300005
1570111	KG-Bogen	0,7	30°	160	24,90/STK	300005
1570112	KG-Bogen	0,8	45°	160	25,05/STK	300005
1570113	KG-Bogen	0,9	67°	160	33,90/STK	300005
1570114	KG-Bogen	1,0	87°	160	37,45/STK	300005
1570115	KG-Bogen	1,1	15°	200	60,30/STK	300005
1570116	KG-Bogen	1,3	30°	200	59,95/STK	300005
1570117	KG-Bogen	1,4	45°	200	58,85/STK	300005
1570118	KG-Bogen	1,7	67°	200	101,65/STK	300005
1570119	KG-Bogen	2,0	87°	200	106,50/STK	300005

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

#### PVC Übergangsrohr DN/OD 110-200

für PVC-Kanalrohrsystem Hauskanal Formstück DN/OD 110-200 inkl. Lippendichtring



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1570130	Übergangsrohr	0,3	125/110	17,90/STK	300005
1570131	Übergangsrohr	0,4	160/110	22,10/STK	300005
15701325	Übergangsrohr	0,8	200/110	66,75/STK	300005
1570132	Übergangsrohr	0,4	160/125	30,40/STK	300005
1570133	Übergangsrohr	0,8	200/125	44,75/STK	300005
1570134	Übergangsrohr	0,8	200/160	44,65/STK	300005

#### PVC Einfachabzweiger 45° DN/OD 110-200

für PVC-Kanalrohrsystem Hauskanal Formstück DN/OD 110-200 inkl. Lippendichtring



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	GRAD	DN/OD	Preis	RabGr.
1570120	KG-Einfachabzweiger	0,6	45°	110/110	23,35/STK	300005
1570121	KG-Einfachabzweiger	0,7	45°	125/110	30,90/STK	300005
1570122	KG-Einfachabzweiger	0,8	45°	125/125	35,40/STK	300005
1570123	KG-Einfachabzweiger	1,1	45°	160/110	46,85/STK	300005
1570124	KG-Einfachabzweiger	1,2	45°	160/125	59,85/STK	300005
1570125	KG-Einfachabzweiger	1,6	45°	160/160	54,30/STK	300005
1570126	KG-Einfachabzweiger	1,9	45°	200/110	106,85/STK	300005
1570127	KG-Einfachabzweiger	1,9	45°	200/125	108,95/STK	300005
1570128	KG-Einfachabzweiger	2,3	45°	200/160	111,55/STK	300005
1570129	KG-Einfachabzweiger	2,9	45°	200/200	129,00/STK	300005

#### PVC Überschiebmuffe DN/OD 110-200

für PVC-Kanalrohrsystem

Hauskanal Formstück DN/OD 110-200 inkl. Lippendichtring



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1570135	PVC KG Übersch-Muffe DN/0D110	0,2	110	14,05/STK	300005
1570136	PVC KG Übersch-Muffe DN/0D125	0,3	125	20,00/STK	300005
1570137	PVC KG Übersch-Muffe DN/0D160	0,4	160	24,75/STK	300005
1570138	PVC KG Übersch-Muffe DN/OD200	1,0	200	48,10/STK	300005

#### PVC Muffenstopfen DN/OD 110-200

für PVC-Kanalrohrsystem

Hauskanal Formstück DN/OD 110-200



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1570139	PVC KG Muffen-Stopfen DN/0D110	0,1	110	13,70/STK	300005
1570140	PVC KG Muffen-Stopfen DN/0D125	0,2	125	17,90/STK	300005
1570141	PVC KG Muffen-Stopfen DN/OD160	0,3	160	22,10/STK	300005
1570142	PVC KG Muffen-Stopfen DN/0D200	0,6	200	40,50/STK	300005

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

#### PVC Bogen DN/OD 250-500

ür PVC-Straßenkanalrohr

Straßenkanal Formstück DN/OD 250-500



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	GRAD	DN/OD	Preis	RabGr.
1571100	KG-Bogen	2,2	15°	250	133,25/STK	300018
1571101	KG-Bogen	2,6	30°	250	138,40/STK	300018
1571102	KG-Bogen	2,9	45°	250	145,85/STK	300018
1571103	KG-Bogen	4,1	87°	250	196,65/STK	300018
1571104	KG-Bogen	4,0	15°	315	198,05/STK	300018
1571105	KG-Bogen	4,7	30°	315	201,40/STK	300018
1571106	KG-Bogen	5,3	45°	315	235,45/STK	300018
1571107	KG-Bogen	7,6	87°	315	293,65/STK	300018
1571108	KG-Bogen	8,8	15°	400	382,95/STK	300018
1571109	KG-Bogen	9,8	30°	400	393,15/STK	300018
1571110	KG-Bogen	10,5	45°	400	498,70/STK	300018
1571111	KG-Bogen	15,2	87°	400	772,15/STK	300018
1571112	KG-Bogen	14,0	15°	500	832,90/STK	300018
1571113	KG-Bogen	16,8	30°	500	854,20/STK	300018
1571114	KG-Bogen	19,7	45°	500	1.048,65/STK	300018
1571115	KG-Bogen	34,8	87°	500	1.511,25/STK	300018

#### PVC Übergangsrohr DN/OD 250-500

für PVC-Straßenkanalrohr

Straßenkanal Formstück DN/OD 250-500



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1571133	PVC KG Reduktion DN/0D250/160	0,8	250/160	120,45/STK	300018
1571134	PVC KG Reduktion DN/0D250/200	1,5	250/200	123,10/STK	300018
15711345	PVC KG Reduktion DN/0D315/160	2,0	315/160	175,40/STK	300018
1571150	PVC KG Reduktion DN/0D315/200	2,7	315/200	175,00/STK	300018
1571135	PVC KG Reduktion DN/0D315/250	3,3	315/250	176,75/STK	300018
1571136	PVC KG Reduktion DN/0D400/315	5,7	400/315	352,85/STK	300018
15711365	PVC KG Reduktion DN/0D500/400	19,2	500/400	769,80/STK	300018

#### PVC Einfachabzweiger 45° DN/OD 250-500

für PVC-Straßenkanalrohr

Straßenkanal Formstück DN/OD 250-500



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1571116	PVC KG Abzw DN/OD250/160/45°	3,9	250/160	164,65/STK	300018
1571117	PVC KG Abzw DN/OD250/200/45°	4,5	250/200	230,05/STK	300018
1571118	PVC KG Abzw DN/OD250/250/45°	6,0	250/250	319,90/STK	300018
1571119	PVC KG Abzw DN/0D315/160/45°	6,9	315/160	284,75/STK	300018
1571120	PVC KG Abzw DN/OD315/200/45°	7,2	315/200	334,35/STK	300018
1571121	PVC KG Abzw DN/0D315/250/45°	12,0	315/250	419,00/STK	300018
1571122	PVC KG Abzw DN/0D315/315/45°	10,7	315/315	537,60/STK	300018
1571123	PVC KG Abzw DN/0D400/160/45°	13,0	400/160	484,10/STK	300018
1571124	PVC KG Abzw DN/0D400/200/45°	13,2	400/200	521,05/STK	300018
1571125	PVC KG Abzw DN/0D400/250/45°	18,4	400/250	658,65/STK	300018
1571126	PVC KG Abzw DN/0D400/315/45°	22,8	400/315	812,80/STK	300018
1571127	PVC KG Abzw DN/0D400/400/45°	26,3	400/400	1.031,30/STK	300018
1571128	PVC KG Abzw DN/0D500/160/45°	23,9	500/160	899,70/STK	300018
1571129	PVC KG Abzw DN/0D500/200/45°	25,8	500/200	956,75/STK	300018
1571130	PVC KG Abzw DN/0D500/250/45°	31,2	500/250	1.151,85/STK	300018
1571131	PVC KG Abzw DN/0D500/315/45°	33,3	500/315	1.241,45/STK	300018
1571132	PVC KG Abzw DN/0D500/400/45°	40,0	500/400	1.502,60/STK	300018
	PVC KG Abzw DN/0D500/500/45°	56,5	500/500	auf Anfr.	9999

#### PVC Überschiebmuffe DN/OD 250-500

für PVC-Straßenkanalrohr

Straßenkanal Formstück DN/OD 250-500



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1571138	PVC KG Ü-Muffe DN/OD250	2,3	250	78,40/STK	300018
1571139	PVC KG Ü-Muffe DN/0D315	3,9	315	127,45/STK	300018
1571140	PVC KG Ü-Muffe DN/0D400	6,6	400	255,20/STK	300018
15711402	PVC KG Ü-Muffe DN/OD500	11,0	500	469,45/STK	300018

#### PVC Muffenstopfen DN/OD 250-500

für PVC-Straßenkanalrohr

Straßenkanal Formstück DN/OD 250-500





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1571142	Muffenstopfen	1,3	250	61,50/STK	300018
1571143	Muffenstopfen	2,1	315	113,50/STK	300018
1571144	Muffenstopfen	3,9	400	142,00/STK	300018
1571141	Muffenstopfen	13,3	500	486,50/STK	300018

#### PVC Putzstück mit Kunststoffdeckel DN/OD 110-500

Putzstück - PVC mit Kunststoffdeckel





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1570147	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D110	2,4	110	219,00/STK	300020
1570148	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D125	2,5	125	252,00/STK	300020
1570149	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D160	3,1	160	316,00/STK	300020
1570150	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D200	3,9	200	358,00/STK	300020
1571146	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D250	9,3	250	405,75/STK	300020
1571147	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D315	13,8	315	505,90/STK	300020
	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D400	21,8	400	auf Anfr.	9999
	PVC KG Putzstk m.Deckel DN/0D500	34,3	500	auf Anfr.	9999

#### PVC Putzstück mit Schraubdeckel DN/OD 110-200

für PVC-Kanalrohr Nur für Sondereinsätze Kanal Formstücke DN/OD 110-200





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1570143	PVC KG Putzstk-Schraub DN/0D110	0,6	110	77,70/STK	300020
1570144	PVC KG Putzstk-Schraub DN/0D125	0,7	125	99,40/STK	300020
1570145	PVC KG Putzstk-Schraub DN/0D160	1,3	160	124,10/STK	300020
1570146	PVC KG Putzstk-Schraub DN/0D200	2,2	200	183,55/STK	300020

#### **PVC Putzstück Ersatzdeckel**

Ersatz-Deckel für KGRK... alle Dimensionen





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
	Deckel zu KGRK	0,75	auf Anfr.	9999

#### **PVC** Übergang auf STZ-Muffe K

für PVC-Kanalrohr

Preis: Muffe + Rollring

Montage:

Rollring am Anfang des KGUSM aufspannen und ohne Gleitmittel in die Steinzeugrohrmuffe einschiehen





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1570221	Übergang auf glatte STZG-Muffe	0,34	110	44,00/STK	300020
	Übergang auf glatte STZG-Muffe	0,41	125	auf Anfr.	9999
1570223	Übergang auf glatte STZG-Muffe	0,60	160	81,15/STK	300020
1570224	Übergang auf glatte STZG-Muffe	1,73	200	120,30/STK	300020
1571219	Übergang auf glatte STZG-Muffe	1,50	250	301,70/STK	300020
	Übergang auf glatte STZG-Muffe	2,62	315	auf Anfr.	9999

#### PVC Übergang auf STZ-Spitzende inkl. Lippendichtung

für PVC-Kanalrohr

Inkl. Lippendichtung

Montage

Formstück mit Gleitmittel am Steinzeugrohr-Spitzende aufschieben.





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	für Rohr-AØ	Preis	RabGr.
1570225	Übergang SteinzSpitzende	0,30	110	128-134	39,95/STK	300020
1570226	Übergang SteinzSpitzende	0,39	125	155-162	56,75/STK	300020
1570227	Übergang SteinzSpitzende	0,66	160	182-190	76,35/STK	300020
1570228	Übergang SteinzSpitzende	1,10	200	237-247	96,75/STK	300020

#### PVC Übergang auf STZ-Spitzende inkl. Rollring

für PVC-Kanalrohr

Inkl. Rollring

Montage:

Rollring am Anfang des Steinzeugrohr-Spitzendes aufspannen und das KGUS ohne Gleitmittel aufschieben.





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	für Rohr-AØ	Preis	RabGr.
1571217	Übergang SteinzSpitzende	2,30	250	290-302	328,05/STK	300020
1571218	Übergang SteinzSpitzende	4,00	315	344-357	392,20/STK	300020

#### PVC Übergang auf Gussrohr-Spitzende inkl. Doppeldichtung

für PVC-Kanalrohr

Inkl. Doppeldichtung

Montage:

Zuerst den Rundring und dann die hutförmige Dichtung auf das Gussrohr-Spitzende aufziehen.

Dieses anschließend in die innen mit Gleitmittel bestrichene Muffe des KGUG einschieben.



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	für Rohr-AØ	Preis	RabGr.
1570230	KG Überg Guss-Spitzende DN/0D110	0,24	110	109-112	39,70/STK	300020
1570231	KG Überg Guss-Spitzende DN/0D125	0,30	125	133-137	56,30/STK	300020
1570232	KG Überg Guss-Spitzende DN/0D160	0,43	160	158-162	75,75/STK	300020
1570233	KG Überg Guss-Spitzende DN/0D200	0,95	200	208-212	125,75/STK	300020

#### Übergang PVC auf Gussrohr-Muffe

für PVC-Kanalrohr

Montage:

PVC-Rohr nicht anschrägen. Erst Rundring, dann hutförmige Dichtung auf das PVC-Rohr-Spitzende aufziehen. Dann in die mit Gleitmittel bestrichene Gussrohr-Muffe einschieben.



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
15702135	KG Übergang Guss-Muffe DN/0D110	0,06	110	9,30/STK	300020
1570213	KG Übergang Guss-Muffe DN/0D125	0,10	125	20,10/STK	300020
1570214	KG Übergang Guss-Muffe DN/0D160	0,12	160	23,20/STK	300020
1570215	KG Übergang Guss-Muffe DN/0D200	0,14	200	35,50/STK	300020

#### PP MASTER 12 Kanalrohr DN/OD 160-500

#### geprüfte Ringsteifigkeit ≥ 12 kN/m²

System Pipelife: PP MASTER Rohraufbau: 3-Schicht-Vollwandrohr

Norm: ÖNORM B 5113, GRIS-registriert Reg.Nr. 146

Farbe: Außenschicht RAL 8012 rotbraun, Innenschicht lichtgrau RAL 7035 Muffe: inline angeformte Steckmuffe mit Lippendichtring und Stützring Dimensionen: DN/OD 160 bis 500 (gepr. Ringsteifigkeit  $\geq$ 12 kN/m²)





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandstär- ke MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1573770	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	1,00 LFM / STG	3,5	148,4	5,8	160	46,85/LFM	302050
1573772	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	3,00 LFM / STG	3,5	148,4	5,8	160	41,50/LFM	302050
1573774	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	6,00 LFM / STG	3,5	148,4	5,8	160	39,70/LFM	302050
1573776	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	1,00 LFM / STG	5,3	185,6	7,2	200	77,35/LFM	302050
1573778	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	3,00 LFM / STG	5,3	185,6	7,2	200	66,85/LFM	302050
1573780	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	6,00 LFM / STG	5,3	185,6	7,2	200	65,35/LFM	302050
1573782	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	1,00 LFM / STG	8,3	232,0	9,0	250	121,55/LFM	302050
1573784	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	3,00 LFM / STG	8,3	232,0	9,0	250	104,40/LFM	302050
1573786	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	6,00 LFM / STG	8,3	232,0	9,0	250	95,55/LFM	302050
1573788	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	1,00 LFM / STG	13,1	292,4	11,3	315	191,45/LFM	302050
1573790	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	3,00 LFM / STG	13,1	292,4	11,3	315	156,25/LFM	302050
1573792	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	6,00 LFM / STG	13,1	292,4	11,3	315	141,30/LFM	302050
1573794	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	1,00 LFM / STG	21,1	371,2	14,4	400	342,85/LFM	302050
1573796	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	3,00 LFM / STG	21,1	371,2	14,4	400	262,60/LFM	302050
1573798	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	6,00 LFM / STG	21,1	371,2	14,4	400	237,25/LFM	302050
1573800	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	1,00 LFM / STG	32,9	464,0	18,0	500	543,85/LFM	302050
1573802	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	3,00 LFM / STG	32,9	464,0	18,0	500	415,05/LFM	302050
1573804	PP-Kanalrohr SN8 (≥ 12 kN/m²)	6,00 LFM / STG	32,9	464,0	18,0	500	376,05/LFM	302050

#### PP MASTER 10 Kanalrohr DN/OD 110-500

#### geprüfte Ringsteifigkeit ≥ 10 kN/m²

System Pipelife: PP MASTER Rohraufbau: 3-Schicht-Vollwandrohr

Norm: ÖNORM B 5113, GRIS-registriert Reg.Nr. 146

Farbe: Außenschicht RAL 8012 rotbraun, Innenschicht lichtgrau RAL 7035 Muffe: angeformte Steckmuffe mit Lippendichtring und Stützring Dimensionen: SN8 DN/OD 110 bis 500 (geprüfte Steifigkeit ≥ 10 kN/m²)





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandstär- ke MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1573700	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	1,5	102,6	3,7	110	20,80/LFM	302050
1573702	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	1,5	102,6	3,7	110	19,95/LFM	302050
1573704	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	1,5	102,6	3,7	110	18,75/LFM	302050
1573706	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	2,0	116,6	4,2	125	30,40/LFM	302050
1573708	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	2,0	116,6	4,2	125	26,95/LFM	302050
1573710	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	2,0	116,6	4,2	125	24,40/LFM	302050
1573712	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	3,3	149,0	5,5	160	42,40/LFM	302050
1573714	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	3,3	149,0	5,5	160	36,95/LFM	302050
1573716	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	3,3	149,0	5,5	160	35,75/LFM	302050
1573718	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	5,0	186,4	6,8	200	72,10/LFM	302050
1573720	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	5,0	186,4	6,8	200	61,95/LFM	302050
1573722	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	5,0	186,4	6,8	200	59,75/LFM	302050
1573724	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	7,9	232,8	8,6	250	116,80/LFM	302050
1573726	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	7,9	232,8	8,6	250	96,40/LFM	302050
1573728	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	7,9	232,8	8,6	250	89,05/LFM	302050
1573730	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	12,3	293,6	10,7	315	177,50/LFM	302050
1573732	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	12,3	293,6	10,7	315	144,55/LFM	302050
1573734	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	12,3	293,6	10,7	315	133,05/LFM	302050
1573736	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	19,9	372,8	13,6	400	299,80/LFM	302050
1573738	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	19,9	372,8	13,6	400	240,40/LFM	302050
1573740	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	19,9	372,8	13,6	400	225,20/LFM	302050
1573742	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	1,00 LFM / STG	31,0	466,0	17,0	500	484,05/LFM	302050
1573744	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	3,00 LFM / STG	31,0	466,0	17,0	500	374,95/LFM	302050
1573746	PP-Kanalrohr SN8 (≥10 kN/m²)	6,00 LFM / STG	31,0	466,0	17,0	500	341,30/LFM	302050

#### PP MASTER 12 Schachtanschlussrohr

PP MASTER-Rohr

ohne Steckmuffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandstär- ke MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1573806	Schachtanschlussrohr SN12	1,00 LFM / STG	3,5	148,4	5,8	160	39,05/LFM	302050
1573808	Schachtanschlussrohr SN12	1,00 LFM / STG	5,3	185,6	7,2	200	64,45/LFM	302050
1573810	Schachtanschlussrohr SN12	1,00 LFM / STG	8,3	232,0	9,0	250	99,55/LFM	302050
1573812	Schachtanschlussrohr SN12	1,00 LFM / STG	13,1	292,4	11,3	315	154,35/LFM	302050
1573814	Schachtanschlussrohr SN12	1,00 LFM / STG	21,1	371,2	14,4	400	256,05/LFM	302050
1573816	Schachtanschlussrohr SN12	1,00 LFM / STG	32,9	464,0	18,0	500	405,85/LFM	302050

#### PP MASTER 10 Schachtanschlussrohr

PP MASTER-Rohr

ohne Steckmuffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	InnenØ MM	Wandstär- ke MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1573748	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	1,5	102,6	3,7	110	18,70/LFM	302050
1573750	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	2,0	116,6	4,2	125	25,20/LFM	302050
1573752	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	3,3	149,0	5,5	160	35,30/LFM	302050
1573754	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	5,0	186,4	6,8	200	62,25/LFM	302050
1573756	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	7,9	232,8	8,6	250	92,85/LFM	302050
1573758	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	12,3	293,6	10,7	315	142,35/LFM	302050
1573760	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	19,9	372,8	13,6	400	236,55/LFM	302050
1573762	Schachtanschlussrohr SN8	1,00 LFM / STG	31,0	466,0	17,0	500	375,80/LFM	302050

#### PP Bogen DN/OD 110-200 bis 12 kN/m<sup>2</sup>

für PP MASTER-Rohr

PIPELIFE ()

Formstücke aus Polypropylen PP, Reihe UD, mit angeformter Steckmuffe und Lippendichtung aus Synthesekautschuk, ÖNORM B 5113 und GRIS geprüft



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/0D	GRAD	Preis	RabGr.
1573850	PP-KG-Bogen	0,2	110	15°	16,15/STK	302052
1573851	PP-KG-Bogen	0,2	110	30°	16,00/STK	302052
1573852	PP-KG-Bogen	0,2	110	45°	15,45/STK	302052
1573854	PP-KG-Bogen	0,3	110	87°	16,85/STK	302052
1573855	PP-KG-Bogen	0,3	125	15°	29,60/STK	302052
1573856	PP-KG-Bogen	0,4	125	30°	29,45/STK	302052
1573857	PP-KG-Bogen	0,3	125	45°	29,10/STK	302052
1573859	PP-KG-Bogen	0,4	125	87°	39,85/STK	302052
1573860	PP-KG-Bogen	0,8	160	7,5°	67,45/STK	302052
1573861	PP-KG-Bogen	0,4	160	15°	46,80/STK	302052
1573862	PP-KG-Bogen	0,5	160	30°	45,55/STK	302052
1573863	PP-KG-Bogen	0,5	160	45°	44,20/STK	302052
1573865	PP-KG-Bogen	0,7	160	87°	58,30/STK	302052
1573866	PP-KG-Bogen	1,1	200	7,5°	117,00/STK	302052
1573867	PP-KG-Bogen	1,1	200	15°	112,50/STK	302052
1573868	PP-KG-Bogen	1,0	200	30°	112,50/STK	302052
1573869	PP-KG-Bogen	1,1	200	45°	134,50/STK	302052
1573871	PP-KG-Bogen	1,5	200	87°	170,25/STK	302052

#### PP Bogen DN/OD 250-500 bis 12 kN/m<sup>2</sup>

für PP MASTER-Rohr

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	GRAD	Preis	RabGr.
1573872	PP-KG-Bogen	2,5	250	7,5°	199,35/STK	302052
1573873	PP-KG-Bogen	2,2	250	15°	190,90/STK	302052
1573874	PP-KG-Bogen	2,9	250	30°	199,35/STK	302052
1573875	PP-KG-Bogen	3,5	250	45°	258,55/STK	302052
1573876	PP-KG-Bogen	5,4	250	87°	271,45/STK	302052
15738765	PP-KG-Bogen	3,7	315	7,5°	304,85/STK	302052
1573877	PP-KG-Bogen	3,6	315	15°	299,00/STK	302052
1573878	PP-KG-Bogen	4,9	315	30°	312,95/STK	302052
1573879	PP-KG-Bogen	6,1	315	45°	336,35/STK	302052
1573880	PP-KG-Bogen	9,8	315	87°	367,05/STK	302052
1573881	PP-KG-Bogen	7,1	400	15°	739,00/STK	302052
1573882	PP-KG-Bogen	9,7	400	30°	819,20/STK	302052
1573883	PP-KG-Bogen	12,4	400	45°	1.048,65/STK	302052
1573884	PP-KG-Bogen	20,3	400	87°	1.565,60/STK	302052
1573885	PP-KG-Bogen	10,7	500	15°	1.454,70/STK	302052
1573886	PP-KG-Bogen	14,4	500	30°	1.530,90/STK	302052
1573887	PP-KG-Bogen	18,2	500	45°	1.993,60/STK	302052
1573888	PP-KG-Bogen	29,3	500	87°	2.388,85/STK	302052

### PP Übergangsrohr DN/OD 110-500 bis 12 kN/m²

für PP MASTER-Rohr PP-Kanal Formstück DN/OD 110-500

PIPELIFE ()

Formstücke aus Polypropylen PP, Reihe UD, mit angeformter Steckmuffe und Lippendichtung aus Synthesekautschuk, ÖNORM B 5113 und GRIS geprüft



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/OD	Preis	RabGr.
1573921	PP-Übergangsrohr	0,4	110/160	38,65/STK	302052
1573922	PP-Übergangsrohr	0,4	125/160	38,65/STK	302052
1573923	PP-Übergangsrohr	0,9	160/200	152,25/STK	302052
1573924	PP-Übergangsrohr	4,9	200/250	295,10/STK	302052
1573925	PP-Übergangsrohr	5,8	250/315	409,05/STK	302052
1573926	PP-Übergangsrohr	8,3	315/400	1.221,55/STK	302052
1573927	PP-Übergangsrohr	10,0	400/500	1.626,60/STK	302052

### PP Überschiebmuffe DN/OD 110-500 bis 12 kN/m²

für PP MASTER-Rohr PP-Kanal Formstücke DN/OD 110-500

PIPELIFE ()

Formstücke aus Polypropylen PP, Reihe UD, mit angeformter Steckmuffe und Lippendichtung aus Synthesekautschuk, ÖNORM B 5113 und GRIS geprüft



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/0D	Preis	RabGr.
1573940	PP-KGU-Überschiebmuffe	0,2	110	18,50/STK	302052
1573941	PP-KGU-Überschiebmuffe	0,3	125	31,55/STK	302052
1573942	PP-KGU-Überschiebmuffe	0,7	160	45,75/STK	302052
1573943	PP-KGU-Überschiebmuffe	0,9	200	124,90/STK	302052
1573944	PP-KGU-Überschiebmuffe	1,5	250	218,30/STK	302052
1573945	PP-KGU-Überschiebmuffe	2,5	315	315,25/STK	302052
1573946	PP-KGU-Überschiebmuffe	5,4	400	561,40/STK	302052
1573947	PP-KGU-Überschiebmuffe	13,2	500	1.121,15/STK	302052

### PP Abzweiger 45° DN/OD 110-500 bis 12 KN/m²

für PP MASTER-Rohr PP-Kanal Formstück DN/OD 110-500

PIPELIFE ()

Formstücke aus Polypropylen PP, Reihe UD, mit angeformter Steckmuffe und Lippendichtung aus Synthesekautschuk, ÖNORM B 5113 und GRIS geprüft



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	DN/0D	GRAD	Preis	RabGr.
1573890	PP-Einfach-Abzweiger	0,5	110/110	45°	38,00/STK	302052
1573891	PP-Einfach-Abzweiger	0,6	125/110	45°	64,05/STK	302052
1573892	PP-Einfach-Abzweiger	0,8	125/125	45°	96,95/STK	302052
1573893	PP-Einfach-Abzweiger	1,2	160/110	45°	86,75/STK	302052
15738935	PP-Einfach-Abzweiger	1,0	160/125	45°	122,10/STK	302052
1573894	PP-Einfach-Abzweiger	1,9	160/160	45°	123,20/STK	302052
15738948	PP-Einfach-Abzweiger	1,5	200/110	45°	171,05/STK	302052
1573895	PP-Einfach-Abzweiger	2,0	200/160	45°	171,05/STK	302052
1573896	PP-Einfach-Abzweiger	3,4	200/200	45°	391,60/STK	302052
15738978	PP-Einfach-Abzweiger	4,6	250/110	45°	213,45/STK	302052
1573897	PP-Einfach-Abzweiger	4,9	250/160	45°	254,05/STK	302052
1573898	PP-Einfach-Abzweiger	5,0	250/200	45°	295,10/STK	302052
1573899	PP-Einfach-Abzweiger	6,4	250/250	45°	486,90/STK	302052
15738998	PP-Einfach-Abzweiger	8,1	315/110	45°	350,75/STK	302052
1573900	PP-Einfach-Abzweiger	8,4	315/160	45°	366,00/STK	302052
1573901	PP-Einfach-Abzweiger	8,5	315/200	45°	399,75/STK	302052
1573902	PP-Einfach-Abzweiger	9,1	315/250	45°	603,00/STK	302052
1573903	PP-Einfach-Abzweiger	12,2	315/315	45°	948,85/STK	302052
15739038	PP-Einfach-Abzweiger	15,6	400/110	45°	522,30/STK	302052
1573904	PP-Einfach-Abzweiger	15,9	400/160	45°	912,00/STK	302052
1573905	PP-Einfach-Abzweiger	16,1	400/200	45°	929,25/STK	302052
1573906	PP-Einfach-Abzweiger	16,7	400/250	45°	1.140,40/STK	302052
1573907	PP-Einfach-Abzweiger	17,4	400/315	45°	1.345,30/STK	302052
1573908	PP-Einfach-Abzweiger	45,0	400/400	45°	1.845,25/STK	302052
1573909	PP-Einfach-Abzweiger	41,0	500/160	45°	1.606,90/STK	302052
1573910	PP-Einfach-Abzweiger	39,5	500/200	45°	1.741,95/STK	302052
1573911	PP-Einfach-Abzweiger	43,5	500/250	45°	1.899,85/STK	302052

### PP MASTER 16 KanalrohrDN DN/OD 160-500

System Pipelife: PP MASTER

Rohraufbau: 3-Schicht-Vollwandrohr

Norm: ÖNORM B 5113, GRIS-registriert Reg.Nr. 146

Farbe: Außenschicht RAL 8012 rotbraun, Innenschicht lichtgrau RAL 7035 Muffe: inline angeformte Steckmuffe mit Lippendichtring und Stützring

Dimensionen: SN16 DN/OD 160 bis 500

geprüfte Ringsteifigkeit ≥16 kN/m²





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	Wanddicke MM	InnenØ MM	DN/OD	Preis	RabGr.
1571450	PP-Kanalrohr SN16 1m	1,00 LFM / STG	3,70	6,4	147,20	160	53,40/LFM	302060
1571451	PP-Kanalrohr SN16 3m	3,00 LFM / STG	3,70	6,4	147,20	160	49,65/LFM	302060
1571452	PP-Kanalrohr SN16 6m	6,00 LFM / STG	3,70	6,4	147,20	160	48,05/LFM	302060
1571453	PP-Kanalrohr SN16 1m	1,00 LFM / STG	8,80	8,0	184,0	200	91,30/LFM	302060
1571454	PP-Kanalrohr SN16 3m	3,00 LFM / STG	8,80	8,0	184,0	200	80,80/LFM	302060
1571455	PP-Kanalrohr SN16 6m	6,00 LFM / STG	8,80	8,0	184,0	200	76,60/LFM	302060
1571456	PP-Kanalrohr SN16 1m	1,00 LFM / STG	9,10	10,0	230,0	250	139,30/LFM	302060
1571457	PP-Kanalrohr SN16 3m	3,00 LFM / STG	9,10	10,0	230,0	250	120,35/LFM	302060
1571458	PP-Kanalrohr SN16 6m	6,00 LFM / STG	9,10	10,0	230,0	250	109,30/LFM	302060
1571459	PP-Kanalrohr SN16 1m	1,00 LFM / STG	14,30	12,5	290,0	315	218,95/LFM	302060
1571460	PP-Kanalrohr SN16 3m	3,00 LFM / STG	14,30	12,5	290,0	315	186,85/LFM	302060
1571461	PP-Kanalrohr SN16 6m	6,00 LFM / STG	14,30	12,5	290,0	315	164,75/LFM	302060
1571462	PP-Kanalrohr SN16 1m	1,00 LFM / STG	23,10	15,9	368,20	400	408,35/LFM	302060
1571463	PP-Kanalrohr SN16 3m	3,00 LFM / STG	23,10	15,9	368,20	400	337,65/LFM	302060
1571464	PP-Kanalrohr SN16 6m	6,00 LFM / STG	23,10	15,9	368,20	400	295,55/LFM	302060
1571465	PP-Kanalrohr SN16 1m	1,00 LFM / STG	36,00	19,8	460,40	500	648,55/LFM	302060
1571466	PP-Kanalrohr SN16 3m	3,00 LFM / STG	36,00	19,8	460,40	500	488,80/LFM	302060
1571467	PP-Kanalrohr SN16 6m	6,00 LFM / STG	36,00	19,8	460,40	500	468,60/LFM	302060

### PP MASTER 16 Schachtanschlussrohr SN16

ohne Steckmuffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Wanddi- cke MM	InnenØ MM	Gewicht KG/M	DN/OD	Preis	RabGr.
	Schachtanschlussrohr	1,00 LFM / STG	1,00	6,4	147,2	3,7	160	auf Anfr.	9999
	Schachtanschlussrohr	1,00 LFM / STG	1,00	8,0	184,0	8,8	200	auf Anfr.	9999
	Schachtanschlussrohr	1,00 LFM / STG	1,00	10,0	230,0	9,1	250	auf Anfr.	9999
	Schachtanschlussrohr	1,00 LFM / STG	1,00	12,5	290,0	14,3	315	auf Anfr.	9999
	Schachtanschlussrohr	1,00 LFM / STG	1,00	15,9	368,2	23,1	400	auf Anfr.	9999
	Schachtanschlussrohr	1,00 LFM / STG	1,00	19,8	460,4	36	500	auf Anfr.	9999

### PP Bogen DN/OD 160-500 für SN16

für PP MASTER-Rohr SN16

Formstücke aus Polypropylen PP, Reihe UD, mit angeformter Steckmuffe und Lippendichtring, ÖNORM EN 1852-1 geprüft.





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	DN/OD	Grad	Preis	RabGr.
1571270	PP-KG-Bogen SN 16 15°	0,7	160	15°	49,25/STK	302052
1571271	PP-KG-Bogen SN 16 30°	0,8	160	30°	47,85/STK	302052
1571272	PP-KG-Bogen SN 16 45°	0,8	160	45°	46,45/STK	302052
1571273	PP-KG-Bogen SN 16 88°	1,0	160	88°	61,15/STK	302052
1571274	PP-KG-Bogen SN 16 15°	1,1	200	15°	118,05/STK	302052
1571275	PP-KG-Bogen SN 16 30°	1,4	200	30°	118,05/STK	302052
1571276	PP-KG-Bogen SN 16 45°	1,6	200	45°	141,25/STK	302052
1571277	PP-KG-Bogen SN 16 88°	1,9	200	88°	178,90/STK	302052
1571278	PP-KG-Bogen SN 16 15°	2,4	250	15°	219,55/STK	302052
1571279	PP-KG-Bogen SN 16 30°	2,7	250	30°	219,55/STK	302052
1571280	PP-KG-Bogen SN 16 45°	3,0	250	45°	282,65/STK	302052
1571281	PP-KG-Bogen SN 16 88°	3,7	250	88°	296,70/STK	302052
1571282	PP-KG-Bogen SN 16 15°	4,6	315	15°	387,45/STK	302052
1571283	PP-KG-Bogen SN 16 30°	5,1	315	30°	387,45/STK	302052
1571284	PP-KG-Bogen SN 16 45°	5,7	315	45°	387,45/STK	302052
1571285	PP-KG-Bogen SN 16 88°	7,1	315	88°	419,55/STK	302052
1571286	PP-KG-Bogen SN 16 15°	9,1	400	15°	776,00/STK	302052
1571287	PP-KG-Bogen SN 16 30°	10,2	400	30°	860,10/STK	302052
1571288	PP-KG-Bogen SN 16 45°	11,2	400	45°	1.101,00/STK	302052
1571289	PP-KG-Bogen SN 16 88°	20,3	400	88°	1.643,80/STK	302052
1571290	PP-KG-Bogen SN 16 15°	10,7	500	15°	1.454,70/STK	302052
15712900	PP-KG-Bogen SN 16 30°	14,4	500	30°	1.530,90/STK	302052
15712901	PP-KG-Bogen SN 16 45°	18,2	500	45°	1.993,60/STK	302052
15712902	PP-KG-Bogen SN 16 88°	29,3	500	88°	2.388,85/STK	302052

# PP Übergangsrohr für SN16

für PP MASTER-Rohr SN16 PP-Kanal Formstück DN/OD 160-500

### PIPELIFE ()



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG	DN/OD	Preis	RabGr.
	PP-Übergangsrohr SN16	0,6	160/110	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	0,6	160/125	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	0,9	200/110	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	0,9	200/125	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	1,0	200/160	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	1,9	250/200	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	3,4	315/200	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	4,0	315/250	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	6,6	400/250	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	8,3	400/315	auf Anfr.	9999
	PP-Übergangsrohr SN16	10,0	500/400	auf Anfr.	9999

### PP Einfachabzweiger 45° für SN16

für PP MASTER-Rohr SN16 PP-Kanal Formstück DN/OD 160-500





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG	DN/OD	Preis	RabGr.
15712990	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	1,5	160/110	94,55/STK	302052
15738935	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	1,6	160/125	122,10/STK	302052
1571300	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	1,8	160/160	129,42/STK	302052
15738948	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	2,7	200/110	171,05/STK	302052
	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	2,7	200/125	auf Anfr.	9999
1571301	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	3,0	200/160	171,05/STK	302052
1571302	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	3,4	200/200	391,60/STK	302052
1571303	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	5,1	250/160	314,95/STK	302052
1571304	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	5,5	250/200	322,55/STK	302052
15713040	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	6,4	250/250	511,20/STK	302052
1571305	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	9,2	315/160	579,50/STK	302052
1571306	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	9,8	315/200	579,50/STK	302052
1571307	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	10,6	315/250	633,20/STK	302052
15713070	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	12,2	315/315	996,35/STK	302052
1573904	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	15,9	400/160	912,00/STK	302052
1573905	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	16,1	400/200	929,25/STK	302052
1573906	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	16,6	400/250	1.140,40/STK	302052
1573907	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	17,4	400/315	1.345,30/STK	302052
1573908	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	45,0	400/400	1.845,25/STK	302052
	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	41,0	500/160	auf Anfr.	9999
1573910	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	39,5	500/200	1.741,95/STK	302052
1573911	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	43,5	500/250	1.899,85/STK	302052
1573912	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	42,5	500/315	2.045,60/STK	302052
1573913	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	54,5	500/400	2.338,30/STK	302052
15739135	PP-Einfach-Abzweiger 45° SN16	80,0	500/500	2.557,70/STK	302052

# PP Überschiebmuffe für SN16

für PP MASTER-Rohr SN16 PP-Kanal Formstück DN/OD 160-500





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG	DN/OD	Preis	RabGr.
1571320	PP-Überschiebmuffe SN16	0,6	160	48,05/STK	302052
1571321	PP-Überschiebmuffe SN16	1,1	200	131,10/STK	302052
1571322	PP-Überschiebmuffe SN16	1,2	250	238,30/STK	302052
1571323	PP-Überschiebmuffe SN16	3,9	315	344,50/STK	302052
1571324	PP-Überschiebmuffe SN16	7,2	400	613,80/STK	302052
15713240	PP-Überschiebmuffe SN16	13,2	500	1.177,20/STK	302052

### Muffenstopfen für SN16

für PP MASTER-Rohr SN16 Kanal-Formstück DN/OD 160-500





Art-Nr.	Bezeichnung	DN/OD	Preis	RabGr.
1570141	Muffenstopfen	160	22,10/STK	300005
1570142	Muffenstopfen	200	40,50/STK	300005
1571142	Muffenstopfen	250	61,50/STK	300018
1571143	Muffenstopfen	300	113,50/STK	300018
1571144	Muffenstopfen	400	142,00/STK	300018
1571141	Muffenstopfen	500	486,50/STK	300018

Wavin Kanalrohrsysteme

# Acaro PP

Für höchste Belastungen bei Regen-, Misch- und Schmutzwasser **Funktionssicher** 

Qualitätsgeprüft

Wirtschaftlich

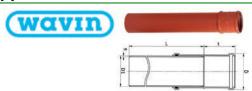
- PP Rohrsystem nach DIN EN 1852
- O DN/OD 110 bis DN/OD 630
- Rohr bis DN 315 auch mit angeformter Muffe zur Reduzierung von Verbindungen
- Komplettes System in zwei Farben und mit Innensignierung zur eindeutigen Kennzeichnung
- Robustes Hochlastkanalrohrsystem in zwei Ringsteifigkeiten SN 12/SN16
- Umfangreiches Portfolio:
  - > Übergänge SN 4/8 auf SN 16
  - Muffenlose Passlängen für einfache Schachtanschlüsse
  - Praktische Sattellösung für nachträgliche Anschlüsse
- Hochdruckspülfestes PP System optimal in der Kombination mit Wavin Tegra PP Schachtsystemen



Tegra PP + Acaro PP



# Wavin Acaro PP SN 12 Rohre mit aufgeschobener Doppelmuffe



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	emin	t	Preis	RabGr.
15715195	PP SN 12 Rohr DN/0D 110	80,00 STK / PAL	1000,00	ММ	4,2	71	20,80/LFM	333501
157151951	PP SN 12 Rohr DN/OD 110	80,00 STK / PAL	3000,00	ММ	4,2	71	19,95/LFM	333501
157151952	PP SN 12 Rohr DN/OD 110	80,00 STK / PAL	6000,00	MM	4,2	71	18,75/LFM	333501
15715170	PP SN 12 Rohr DN/OD 400	4,00 STK / PAL	1000,00	ММ	15,3	186	342,85/LFM	333501
	PP SN 12 Rohr DN/OD 400	4,00 STK / PAL	3000,00	ММ	15,3	186	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Rohr DN/OD 400	4,00 STK / PAL	6000,00	ММ	15,3	186	auf Anfr.	9999
15715190	PP SN 12 Rohr DN/OD 500	4,00 STK / PAL	1000,00	ММ	19,1	220	543,85/LFM	333503
1571520	PP SN 12 Rohr DN/OD 500	4,00 STK / PAL	3000,00	ММ	19,1	220	415,05/LFM	333503
1571521	PP SN 12 Rohr DN/OD 500	4,00 STK / PAL	6000,00	ММ	19,1	220	376,05/LFM	333503
15715210	PP SN 12 Rohr DN/OD 630	2,00 STK / PAL	1000,00	ММ	24,1	278	986,15/LFM	333504
1571522	PP SN 12 Rohr DN/OD 630	2,00 STK / PAL	3000,00	ММ	24,1	278	740,44/LFM	333504
1571523	PP SN 12 Rohr DN/0D 630	2,00 STK / PAL	6000,00	ММ	24,1	278	684,72/LFM	333504

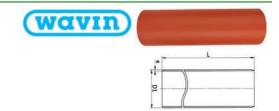
### Wavin Acaro PP SN 12 Rohre mit angeformter Muffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	emin	t	Preis	RabGr.
1571500	PP SN 12 Rohr DN/OD 160	35,00 STK / PAL	1000,00	ММ	6,2	95	46,85/LFM	333501
1571501	PP SN 12 Rohr DN/OD 160	35,00 STK / PAL	3000,00	ММ	6,2	95	41,50/LFM	333501
1571502	PP SN 12 Rohr DN/OD 160	35,00 STK / PAL	6000,00	ММ	6,2	95	39,70/LFM	333501
1571503	PP SN 12 Rohr DN/OD 200	25,00 STK / PAL	1000,00	ММ	7,7	115	77,35/LFM	333501
1571504	PP SN 12 Rohr DN/OD 200	25,00 STK / PAL	3000,00	ММ	7,7	115	66,85/LFM	333501
1571505	PP SN 12 Rohr DN/OD 200	25,00 STK / PAL	6000,00	ММ	7,7	115	65,35/LFM	333501
1571506	PP SN 12 Rohr DN/0D 250	16,00 STK / PAL	1000,00	MM	9,6	140	121,55/LFM	333501
1571507	PP SN 12 Rohr DN/OD 250	16,00 STK / PAL	3000,00	ММ	9,6	140	104,40/LFM	333501
1571508	PP SN 12 Rohr DN/OD 250	16,00 STK / PAL	6000,00	ММ	9,6	140	95,55/LFM	333501
1571509	PP SN 12 Rohr DN/OD 315	9,00 STK / PAL	1000,00	ММ	12,1	170	191,45/LFM	333501
1571510	PP SN 12 Rohr DN/OD 315	9,00 STK / PAL	3000,00	ММ	12,1	170	156,25/LFM	333501
1571511	PP SN 12 Rohr DN/OD 315	9,00 STK / PAL	6000,00	ММ	12,1	170	141,30/LFM	333501

### Wavin Acaro PP SN 12 Passlänge ohne Muffe



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	emin	Preis	RabGr.
	PP SN 12 Passlänge DN/OD 160	32,00 STK / PAL	800,00	ММ	6,2	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Passlänge DN/OD 200	20,00 STK / PAL	800,00	ММ	7,7	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Passlänge DN/OD 250	12,00 STK / PAL	800,00	ММ	9,6	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Passlänge DN/OD 315	7,00 STK / PAL	800,00	ММ	12,1	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Passlänge DN/OD 400	4,00 STK / PAL	800,00	ММ	15,3	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Passlänge DN/OD 500	4,00 STK / PAL	800,00	ММ	19,1	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Passlänge DN/OD 630	2,00 STK / PAL	800,00	ММ	24,1	auf Anfr.	9999

SN 16 auf Anfrage erhältlich!

### Wavin Acaro PP SN 12\* Rohre mit Glattende



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	emin	Preis	RabGr.
	PP SN 12 Rohre DN/OD 160	35,00 STK / PAL	6000,00	MM	6,2	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Rohre DN/OD 200	25,00 STK / PAL	6000,00	MM	7,7	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Rohre DN/OD 250	16,00 STK / PAL	6000,00	ММ	9,6	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Rohre DN/OD 315	9,00 STK / PAL	6000,00	ММ	12,1	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Rohre DN/OD 400	4,00 STK / PAL	6000,00	ММ	15,3	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Rohre DN/OD 500	4,00 STK / PAL	6000,00	ММ	19,1	auf Anfr.	9999
	PP SN 12 Rohre DN/OD 630	2,00 STK / PAL	6000,00	ММ	24,1	auf Anfr.	9999

### Wavin Acaro PP SN 16 Rohre mit aufgeschobener Doppelmuffe



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	emin	t	Preis	RabGr.
	PP SN 16 Rohr DN/0D 400	4,00 STK / PAL	1000,00	ММ	18,2	186	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 400	4,00 STK / PAL	3000,00	ММ	18,2	186	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 400	4,00 STK / PAL	6000,00	ММ	18,2	186	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 500	4,00 STK / PAL	1000,00	ММ	22,8	220	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 500	4,00 STK / PAL	3000,00	ММ	22,8	220	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 500	4,00 STK / PAL	6000,00	ММ	22,8	220	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 630	4,00 STK / PAL	1000,00	ММ	28,7	278	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 630	2,00 STK / PAL	3000,00	ММ	28,7	278	auf Anfr.	9999
	PP SN 16 Rohr DN/OD 630	2,00 STK / PAL	6000,00	ММ	28,7	278	auf Anfr.	9999

### Wavin Acaro PP SN 16 Rohre mit angeformter Muffe



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	emin		Preis	RabGr.
1571500	PP SN 16 Rohr DN/0D 160	35,00 STK / PAL	1000,00	MM	7,3	95	46,85/LFM	333501
1571501	PP SN 16 Rohr DN/OD 160	35,00 STK / PAL	3000,00	ММ	7,3	95	41,50/LFM	333501
1571502	PP SN 16 Rohr DN/OD 160	35,00 STK / PAL	6000,00	MM	7,3	95	39,70/LFM	333501
1571503	PP SN 16 Rohr DN/0D 200	25,00 STK / PAL	1000,00	MM	9,1	115	77,35/LFM	333501
1571504	PP SN 16 Rohr DN/OD 200	25,00 STK / PAL	3000,00	MM	9,1	115	66,85/LFM	333501
1571505	PP SN 16 Rohr DN/OD 200	25,00 STK / PAL	6000,00	ММ	9,1	115	65,35/LFM	333501
1571506	PP SN 16 Rohr DN/OD 250	16,00 STK / PAL	1000,00	MM	11,4	140	121,55/LFM	333501
1571507	PP SN 16 Rohr DN/OD 250	16,00 STK / PAL	3000,00	ММ	11,4	140	104,40/LFM	333501
1571508	PP SN 16 Rohr DN/0D 250	16,00 STK / PAL	6000,00	MM	11,4	140	95,55/LFM	333501
1571509	PP SN 16 Rohr DN/OD 315	9,00 STK / PAL	1000,00	ММ	14,4	170	191,45/LFM	333501
1571510	PP SN 16 Rohr DN/OD 315	9,00 STK / PAL	3000,00	MM	14,4	170	156,25/LFM	333501
1571511	PP SN 16 Rohr DN/OD 315	9,00 STK / PAL	6000,00	ММ	14,4	170	141,30/LFM	333501

### Wavin Acaro PP Bögen DN/OD <315

Abmessungen in MM





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Eht.	L1	t	z1	z2	Winkel	Preis	RabGr.
1573850002	PP Bögen DN/OD 110	288,00 STK / PAL	MM	74	64	11	30	15°	16,15/STK	333510
1573851003	PP Bögen DN/OD 110	200,00 STK / PAL	MM	74	64	20	35	30°	16,00/STK	333510
1573852003	PP Bögen DN/OD 110	197,00 STK / PAL	MM	74	64	29	65	45°	15,45/STK	333510
1573854002	PP Bögen DN/OD 110	192,00 STK / PAL	MM	74	64	64	80	88°	16,85/STK	333510
1573861002	PP Bögen DN/OD 160	92,00 STK / PAL	ММ	98	84	15	38	15°	46,80/STK	333510
1573862002	PP Bögen DN/OD 160	72,00 STK / PAL	MM	98	84	28	51	30°	45,55/STK	333510
1573863002	PP Bögen DN/OD 160	72,00 STK / PAL	ММ	98	84	41	64	45°	44,20/STK	333510
1573865003	PP Bögen DN/OD 160	60,00 STK / PAL	MM	98	84	93	116	88°	58,30/STK	333510
1573867002	PP Bögen DN/OD 200	45,00 STK / PAL	MM	117	100	20	47	15°	112,50/STK	333510
1573868002	PP Bögen DN/OD 200	40,00 STK / PAL	ММ	117	100	35	62	30°	112,50/STK	333510
1573869002	PP Bögen DN/OD 200	32,00 STK / PAL	MM	117	100	51	79	45°	134,50/STK	333510
1573871002	PP Bögen DN/OD 200	28,00 STK / PAL	ММ	117	100	114	142	88°	170,25/STK	333510
1573873002	PP Bögen DN/OD 250	22,00 STK / PAL	MM	144	123	27	60	15°	190,90/STK	333510
1573874002	PP Bögen DN/OD 250	18,00 STK / PAL	ММ	144	123	48	81	30°	199,35/STK	333510
1573875002	PP Bögen DN/OD 250	17,00 STK / PAL	ММ	144	123	69	102	45°	258,55/STK	333510
1573876003	PP Bögen DN/OD 250	14,00 STK / PAL	ММ	144	123	149	182	88°	271,45/STK	333510

## Wavin Acaro PP Bögen DN/OD >315

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Eht.	L1	t	z1	z2	Winkel	Preis	RabGr.
1573877002	PP Bögen DN/OD 315	12,00 STK / PAL	ММ	171	146	33	74	15°	299,00/STK	333510
1573878002	PP Bögen DN/OD 315	9,00 STK / PAL	ММ	171	146	58	99	30°	312,95/STK	333510
1573879002	PP Bögen DN/OD 315	8,00 STK / PAL	ММ	171	146	85	126	45°	336,35/STK	333510
1573881001	PP Bögen DN/OD 400*	3,00 STK / PAL	ММ	186	186	75	270	15°	739,00/STK	333510
1573882001	PP Bögen DN/OD 400*	3,00 STK / PAL	ММ	186	186	105	300	30°	819,20/STK	333510
1573883001	PP Bögen DN/OD 400*	3,00 STK / PAL	ММ	186	186	210	410	45°	1.048,65/STK	333510
1573884002	PP Bögen DN/OD 400*	1,00 STK / PAL	MM	186	186	415	615	88°	1.565,60/STK	333510
1573885001	PP Bögen DN/OD 500*	1,00 STK / PAL	ММ	220	220	85	315	15°	1.454,70/STK	333512
1573886001	PP Bögen DN/OD 500*	1,00 STK / PAL	MM	220	220	115	350	30°	1.530,90/STK	333512
1573887001	PP Bögen DN/OD 500*	1,00 STK / PAL	ММ	220	220	225	455	45°	1.993,60/STK	333512
1573889	PP Bögen DN/OD 630*	1,00 STK / PAL	ММ	278	278	85	375	15°	4.481,08/STK	333514
15738890	PP Bögen DN/OD 630*	1,00 STK / PAL	ММ	278	278	125	420	30°	4.538,94/STK	333514
15738891	PP Bögen DN/OD 630*	1,00 STK / PAL	ММ	278	278	265	560	45°	5.854,33/STK	333514

<sup>\*</sup> in Handfertigung

# Wavin Acaro PP Abzweig 45°





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	t	z1	z2	Preis	RabGr.
1573890002	PP Abzw. 45° DN/OD 110/110	84,00 STK / PAL	321,00	ММ	64	30	153	38,00/STK	333510
1573893002	PP Abzw. 45° DN/OD 160/110	32,00 STK / PAL	446,00	ММ	84	46	218	86,75/STK	333510
1573894002	PP Abzw. 45° DN/OD 160/160	28,00 STK / PAL	446,00	ММ	84	46	218	123,20/STK	333510
1573895002	PP Abzw. 45° DN/0D 200/160	14,00 STK / PAL	544,00	ММ	100	50	278	171,05/STK	333510
1573896002	PP Abzw. 45° DN/0D 200/200	14,00 STK / PAL	544,00	ММ	100	50	277	391,60/STK	333510
1573897002	PP Abzw. 45° DN/OD 250/160	8,00 STK / PAL	676,00	ММ	123	60	308	254,05/STK	333510
1573898002	PP Abzw. 45° DN/OD 250/200	7,00 STK / PAL	676,00	ММ	123	60	333	295,10/STK	333510
1573899003	PP Abzw. 45° DN/0D 250/250	5,00 STK / PAL	676,00	ММ	123	60	344	486,90/STK	333510
1573900002	PP Abzw. 45° DN/OD 315/160	5,00 STK / PAL	832,00	ММ	146	80	352	366,00/STK	333510
1573901002	PP Abzw. 45° DN/OD 315/200	5,00 STK / PAL	832,00	ММ	146	80	379	399,75/STK	333510
1573902002	PP Abzw. 45° DN/OD 315/315	4,00 STK / PAL	832,00	ММ	146	80	435	948,85/STK	333510
1573904001	PP Abzw. 45° DN/0D 400*/160	2,00 STK / PAL	890,00	MM	186	-40	500	912,00/STK	333510
1573905001	PP Abzw. 45° DN/OD 400*/200	2,00 STK / PAL	950,00	ММ	186	-10	540	929,25/STK	333510
1573906002	PP Abzw. 45° DN/OD 400*/250	2,00 STK / PAL	1020,00	ММ	186	25	595	1.140,40/STK	333510
1573907002	PP Abzw. 45° DN/OD 400*/315	2,00 STK / PAL	1110,00	ММ	186	72	650	1.345,30/STK	333510
1573908002	PP Abzw. 45° DN/OD 400*/400	2,00 STK / PAL	1265,00	ММ	186	130	760	1.845,25/STK	333510
1573909002	PP Abzw. 45° DN/OD 500*/160	1,00 STK / PAL	1000,00	MM	220	-85	575	1.606,90/STK	333512
1573910002	PP Abzw. 45° DN/OD 500*/200	1,00 STK / PAL	1055,00	ММ	220	-60	615	1.741,95/STK	333512
1573911002	PP Abzw. 45° DN/0D 500*/250	1,00 STK / PAL	1125,00	ММ	220	-25	670	1.899,85/STK	333512
1573912002	PP Abzw. 45° DN/OD 500*/315	1,00 STK / PAL	1220,00	MM	220	25	735	2.045,60/STK	333512
1573913002	PP Abzw. 45° DN/OD 500*/400	1,00 STK / PAL	1340,00	MM	220	85	810	2.338,30/STK	333512
15739135001	PP Abzw. 45° DN/OD 500*/500	1,00 STK / PAL	1506,00	ММ	220	155	910	2.557,70/STK	333512
1573914	PP Abzw. 45° DN/OD 630*/150	1,00 STK / PAL	1160,00	ММ	278	-160	680	3.053,28/STK	333510
	PP Abzw. 45° DN/OD 630*/200	1,00 STK / PAL	1220,00	ММ	278	-130	720	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> in Handfertigung

### Wavin Acaro PP Abzweig 90°



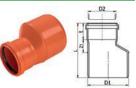


Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	t	z1	z2	Preis	RabGr.
	PP Abzw. 90° DN/OD 200*/160	10,00 STK / PAL	670,00	ММ	113	160	235	auf Anfr.	9999
	PP Abzw. 90° DN/0D 250*/160	6,00 STK / PAL	755,00	ММ	138	165	260	auf Anfr.	9999
	PP Abzw. 90° DN/0D 250*/200	2,00 STK / PAL	700,00	ММ	138	140	275	auf Anfr.	9999
	PP Abzw. 90° DN/OD 315*/160	6,00 STK / PAL	830,00	ММ	165	160	290	auf Anfr.	9999
	PP Abzw. 90° DN/0D 315*/200	2,00 STK / PAL	780,00	ММ	165	135	305	auf Anfr.	9999
	PP Abzw. 90° DN/0D 315*/250	4,00 STK / PAL	829,00	ММ	165	164	332	auf Anfr.	9999
1573918	PP Abzw. 90° DN/OD 400*/160	2,00 STK / PAL	935,00	ММ	186	170	335	1.342,53/STK	333514
15739185	PP Abzw. 90° DN/OD 500*/160	2,00 STK / PAL	990,00	MM	220	160	385	1.873,44/STK	333512
1573919	PP Abzw. 90° DN/OD 630*/160	1,00 STK / PAL	1065,00	ММ	278	115	445	2.799,42/STK	333514
	PP Abzw. 90° exz. DN/OD 250*/160	5,00 STK / PAL	645,00	ММ	138	110	255	auf Anfr.	9999
	PP Abzw. 90° exz. DN/OD 315*/160	5,00 STK / PAL	740,00	ММ	165	115	290	auf Anfr.	9999
15739180	PP Abzw. 90° exz. DN/OD 400*/160	2,00 STK / PAL	845,00	ММ	186	125	335	1.342,53/STK	333510
157391850	PP Abzw. 90° exz. DN/OD 500*/160	2,00 STK / PAL	930,00	MM	220	130	385	1.884,17/STK	333512
15739190	PP Abzw. 90° exz. DN/OD 630*/160	1,00 STK / PAL	1085,00	ММ	278	120	445	2.799,42/STK	333514

<sup>\*</sup> in Handfertigung

### Wavin Acaro PP Reduktionsstück





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.		z1	Preis	RabGr.
1573921003	PP Red. stück DN/OD 160/110	192,00 STK / PAL	214,00	MM	64	52	38,65/STK	333510
1573923002	PP Red. stück DN/OD 200/160	63,00 STK / PAL	254,00	MM	84	53	152,25/STK	333510
1573924002	PP Red. stück DN/OD 250/200	26,00 STK / PAL	314,00	MM	100	70	295,10/STK	333510
1573925002	PP Red. stück DN/0D 315/250	16,00 STK / PAL	635,00	ММ	123	92	409,05/STK	333510
1573926003	PP Red. stück DN/0D 400*/315	10,00 STK / PAL	720,00	MM	165	285	1.221,55/STK	333510
1573927002	PP Red. stück DN/0D 500*/400	2,00 STK / PAL	840,00	ММ	186	315	1.626,60/STK	333512
15739275	PP Red. stück DN/0D 630*/500	1,00 STK / PAL	840,00	ММ	220	344	3.212,76/STK	333514

<sup>\*</sup> in Handfertigung

### Wavin Acaro PP Doppelmuffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	t	Preis	RabGr.
15739950	PP Doppelmuffe DN/OD 110	250,00 STK / PAL	144,00	ММ	71	18,50/STK	333510
15739951	PP Doppelmuffe DN/OD 160	96,00 STK / PAL	192,00	MM	94	45,75/STK	333510
	PP Doppelmuffe DN/OD 200	45,00 STK / PAL	230,00	ММ	113	auf Anfr.	9999
	PP Doppelmuffe DN/OD 250	26,00 STK / PAL	282,00	ММ	138	auf Anfr.	9999
	PP Doppelmuffe DN/OD 315	12,00 STK / PAL	336,00	ММ	165	auf Anfr.	9999
15739955	PP Doppelmuffe DN/OD 400	6,00 STK / PAL	382,00	MM	186	561,40/STK	333510
1573956	PP Doppelmuffe DN/OD 500	8,00 STK / PAL	452,00	ММ	220	1.121,15/STK	333512
1573957	PP Doppelmuffe DN/OD 630	4,00 STK / PAL	560,00	ММ	278	1.528,35/STK	333514

# Wavin Acaro PP Überschiebmuffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	t	DN/OD	Preis	RabGr.
1573940002	PP Überschiebmuffe DN/OD 110	250,00 STK / PAL	144,00	ММ	72	110	18,50/STK	333510
1573942002	PP Überschiebmuffe DN/OD 160	96,00 STK / PAL	192,00	ММ	96	160	45,75/STK	333510
1573943002	PP Überschiebmuffe DN/OD 200	45,00 STK / PAL	230,00	ММ	115	200	124,90/STK	333510
1573944002	PP Überschiebmuffe DN/OD 250	33,00 STK / PAL	282,00	ММ	141	250	218,30/STK	333510
1573945002	PP Überschiebmuffe DN/OD 315	12,00 STK / PAL	336,00	ММ	168	315	315,25/STK	333510
1573946003	PP Überschiebmuffe DN/0D 400	6,00 STK / PAL	382,00	ММ	191	400	561,40/STK	333510
1573947001	PP Überschiebmuffe DN/OD 500	5,00 STK / PAL	452,00	ММ	226	500	1.121,15/STK	333512
1573948	PP Überschiebmuffe DN/OD 630	4,00 STK / PAL	560,00	ММ	280	630	1.528,35/STK	333514

### Wavin Acaro PP Universalstopfen schwarz





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Eht.	Preis	RabGr.
1571820	PP Universalmuffenst. DN/OD 110	780,00 STK / PAL	55,00	ММ	5,00/STK	300342
1571821	PP Universalmuffenst. DN/OD 125	540,00 STK / PAL	60,00	MM	7,50/STK	300342
1571822	PP Universalmuffenst. DN/OD 160	260,00 STK / PAL	70,00	MM	8,75/STK	300342
1571823	PP Universalmuffenst. DN/OD 200	130,00 STK / PAL	86,00	MM	17,69/STK	300342
1571824	PP Universalmuffenst. DN/OD 250	75,00 STK / PAL	105,00	ММ	88,75/STK	300342
1571825	PP Universalmuffenst. DN/OD 315	36,00 STK / PAL	125,00	ММ	128,75/STK	300342
1571826	PP Universalmuffenst. DN/OD 400	32,00 STK / PAL	118,00	ММ	258,75/STK	300342
1571827	PP Universalmuffenst. DN/OD 500*	12,00 STK / PAL	220,00	ММ	670,00/STK	300342
	PP Universalmuffenst. DN/0D 630*	12,00 STK / PAL	270,00	ММ	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> in Handfertigung

### Wavin Acaro PP WS Elektroschweißmuffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Eht.	SDR	DN/OD	Preis	RabGr.
	PP WS Elektroschweißmuffe	185,00	ММ	11	160	auf Anfr.	9999
	PP WS Elektroschweißmuffe	210,00	ММ	11	200	auf Anfr.	9999
	PP WS Elektroschweißmuffe	250,00	ММ	17	250	auf Anfr.	9999
	PP WS Elektroschweißmuffe	290,00	ММ	17	315	auf Anfr.	9999
	PP WS Elektroschweißmuffe	290,00	ММ	17	400	auf Anfr.	9999
	PP WS Elektroschweißmuffe		ММ		500	auf Anfr.	9999
	PP WS Elektroschweißmuffe		ММ		630	auf Anfr.	9999

### KG2000 EM Rohr SN10 DN/OD 110 - 200

SN10, nach ÖNORM EN 14758-1 geprüft





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571700	KG2000 EM R. DN/OD 110x500mm*	ММ	580	130	130	0,981	20,25/LFM	300340
1571701	KG2000 EM R. DN/OD 110x1000mm*	ММ	1080	130	130	1,786	14,69/LFM	300340
1571702	KG2000 EM R. DN/OD 110x2000mm*	ММ	2080	130	130	3,406	13,50/LFM	300340
15717025	KG2000 EM R. DN/OD 110x3000mm*	ММ	3080	130	130	4,9	13,50/LFM	300340
1571703	KG2000 EM R. DN/OD 110x5000mm*	ММ	5080	130	130	8,174	13,48/LFM	300340
1571705	KG2000 EM R. DN/OD 125x500mm*	ММ	590	148	148	1,229	31,25/LFM	300340
1571706	KG2000 EM R. DN/OD 125x1000mm*	ММ	1090	148	148	2,255	22,38/LFM	300340
1571707	KG2000 EM R. DN/OD 125x2000mm*	ММ	2090	148	148	4,245	19,81/LFM	300340
15717075	KG2000 EM R. DN/OD 125x3000mm*	ММ	3090	148	148	6,2	20,13/LFM	300340
1571708	KG2000 EM R. DN/OD 125x5000mm*	ММ	5090	148	148	10,138	19,75/LFM	300340
1571710	KG2000 EM R. DN/OD 160x500mm*	ММ	625	187	187	2,16	43,00/LFM	300340
1571711	KG2000 EM R. DN/OD 160x1000mm*	ММ	1125	187	187	3,709	29,38/LFM	300340
1571712	KG2000 EM R. DN/OD 160x2000mm*	ММ	2125	187	187	6,67	25,88/LFM	300340
15717125	KG2000 EM R. DN/OD 160x3000mm*	ММ	3125	187	187	9,7	26,00/LFM	300340
1571713	KG2000 EM R. DN/OD 160x5000mm*	ММ	5125	187	187	16,062	24,88/LFM	300340
1571715	KG2000 EM R. DN/OD 200x500mm*	ММ	620	237	237	3,546	79,00/LFM	300340
1571716	KG2000 EM R. DN/OD 200x1000mm*	ММ	1120	237	237	5,91	49,63/LFM	300340
1571717	KG2000 EM R. DN/OD 200x2000mm*	ММ	2120	237	237	11,244	43,94/LFM	300340
15717175	KG2000 EM R. DN/OD 200x3000mm*	ММ	3120	237	237	16,5	42,88/LFM	300340
1571718	KG2000 EM R. DN/OD 200x5000mm*	ММ	5120	237	237	26,729	41,50/LFM	300340

<sup>\*</sup> Verkauf nur in vollen Paletten

### KG2000 EM Rohr SN10 DN/OD 250 - 500

SN10, nach ÖNORM EN 14758-1 geprüft



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571720	KG2000 EM R. DN/OD 250x1000mm	ММ	1170	290	290	9,348	114,69/LFM	300340
1571721	KG2000 EM R. DN/OD 250x3000mm	ММ	3170	290	290	25,034	77,56/LFM	300340
1571722	KG2000 EM R. DN/OD 250x6000mm	ММ	6170	290	290	48,651	66,94/LFM	300340
1571725	KG2000 EM R. DN/OD 315x1000mm	ММ	1180	362	362	17,45	182,44/LFM	300340
1571726	KG2000 EM R. DN/OD 315x3000mm	ММ	3180	362	362	44,806	115,81/LFM	300340
1571727	KG2000 EM R. DN/OD 315x6000mm	ММ	6180	362	362	84,813	102,44/LFM	300340
1571730	KG2000 EM R. DN/OD 400x1000mm	ММ	1200	455	455	26,834	302,44/LFM	300340
1571731	KG2000 EM R. DN/OD 400x3000mm	ММ	3200	455	455	67,226	197,44/LFM	300340
1571732	KG2000 EM R. DN/OD 400x6000mm	ММ	6220	455	455	126,314	164,94/LFM	300340
1571735	KG2000 EM R. DN/OD 500x1000mm	ММ	1220	565	565	44,664	507,44/LFM	300340
1571736	KG2000 EM R. DN/OD 500x3000mm	ММ	3220	565	565	110,186	326,19/LFM	300340
1571737	KG2000 EM R. DN/OD 500x6000mm	ММ	6220	565	565	205,665	269,94/LFM	300340
	KG2000 EM R. DN/OD 630x1000mm*	ММ					auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 630x3000mm*	ММ					auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 630x6000mm*	ММ					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.



### KG2000 EM Rohr SN16





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
7 ((-11)	KG2000 EM R. DN/OD 110x1000 mm	ММ	1080	130	130	2,137	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 110x3000 mm	ММ	3080	130	130	5,911	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 110x6000 mm	ММ	6080	130	130	11,572	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 125x1000 mm	ММ	1090	148	148	2,813	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 125x3000 mm	ММ	3090	148	148	7,789	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 125x6000 mm	ММ	6090	148	148	15,253	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 160x1000 mm	ММ	1125	187	187	4,5	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 160x3000 mm	ММ	3125	187	187	12,114	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 160x6000 mm	ММ	6125	187	187	23,535	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 200x1000 mm	ММ	1120	237	237	7,133	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 200x3000 mm	ММ	3120	237	237	18,987	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 200x6000 mm	MM	6120	237	237	36,768	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 250x1000 mm	ММ	1170	290	290	11,36	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 250x3000 mm	ММ	3170	290	290	29,718	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 250x6000 mm	ММ	6170	290	290	57,255	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 315x1000 mm	ММ	1180	362	362	19,264	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 315x3000 mm	ММ	3180	362	362	49,274	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 315x6000 mm	ММ	6180	362	362	94,289	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 400x1000 mm	ММ	1200	455	455	32,019	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 400x3000 mm	ММ	3200	455	455	81,613	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 400x6000 mm	ММ	6220	455	455	156,006	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 500x1000 mm	ММ	1220	565	565	52,948	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 500x3000 mm	ММ	3220	565	565	134,244	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 500x6000 mm	ММ	6220	565	565	256,194	auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 630x1000mm*	ММ					auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 630x3000mm*	ММ					auf Anfr.	9999
	KG2000 EM R. DN/OD 630x6000mm*	ММ					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

### KG2000-B Bogen DN 110-160

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! (Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über 16 kN/m² liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571750	KG2000-B Bogen DN/0D 110 15°	ММ	130	130	190	0,307	9,00/STK	300342
1571760	KG2000-B Bogen DN/0D 110 30°	ММ	160	130	210	0,327	9,06/STK	300342
1571770	KG2000-B Bogen DN/0D 110 45°	ММ	175	210	185	0,349	10,13/STK	300342
1571780	KG2000-B Bogen DN/0D 110 67,5°	ММ	190	130	210	0,379	13,50/STK	300342
1571790	KG2000-B Bogen DN/OD 110 87,5°	ММ	210	135	210	0,431	13,50/STK	300342
1571751	KG2000-B Bogen DN/0D 125 15°	ММ	150	150	210	0,443	12,44/STK	300342
1571761	KG2000-B Bogen DN/0D 125 30°	ММ	175	146	232	0,525	12,50/STK	300342
1571771	KG2000-B Bogen DN/0D 125 45°	ММ	180	150	255	0,525	13,75/STK	300342
1571781	KG2000-B Bogen DN/OD 125 67,5°	MM	240	150	210	0,603	20,25/STK	300342
1571791	KG2000-B Bogen DN/0D 125 87,5°	ММ	230	150	210	0,701	21,38/STK	300342
1571752	KG2000-B Bogen DN/0D 160 15°	ММ	190	188	245	0,884	21,38/STK	300342
1571762	KG2000-B Bogen DN/0D 160 30°	ММ	266	188	277	0,934	21,50/STK	300342
1571772	KG2000-B Bogen DN/0D 160 45°	ММ	190	235	300	1,017	24,81/STK	300342
1571782	KG2000-B Bogen DN/0D 160 67,5°	ММ	255	190	290	1,203	33,38/STK	300342
1571792	KG2000-B Bogen DN/OD 160 87,5°	ММ	190	280	275	1,196	33,06/STK	300342

#### KG2000-B Bogen DN 200-400



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571753	KG2000-B Bogen DN/OD 200 15°	ММ	250	335	340	1,804	53,13/STK	300342
1571763	KG2000-B Bogen DN/0D 200 30°	ММ	310	285	360	1,734	54,75/STK	300342
1571773	KG2000-B Bogen DN/0D 200 45°	MM	320	235	275	2,042	57,50/STK	300342
1571793	KG2000-B Bogen DN/OD 200 87,5°	ММ	330	330	235	2,29	81,00/STK	300342
1571754	KG2000-B Bogen DN/0D 250 15°	MM	280	300	370	2,954	147,50/STK	300342
1571764	KG2000-B Bogen DN/0D 250 30°	MM	410	295	330	3,243	158,75/STK	300342
1571774	KG2000-B Bogen DN/0D 250 45°	MM	330	300	440	3,506	161,25/STK	300342
	KG2000-B Bogen DN/OD 250 87,5°	ММ	420	295	415	4,236	auf Anfr.	9999
1571755	KG2000-B Bogen DN/OD 315 15°	ММ	340	360	430	5,471	241,25/STK	300342
	KG2000-B Bogen DN/OD 315 30°	ММ					auf Anfr.	9999
1571775	KG2000-B Bogen DN/OD 315 45°	ММ	480	360	500	6,313	297,50/STK	300342
	KG2000-B Bogen DN/OD 315 87,5°	MM					auf Anfr.	9999
1571756	KG2000-B Bogen DN/OD 400 15°	ММ	450	460	510	9,64	481,25/STK	300342
	KG2000-B Bogen DN/OD 400 30°	ММ					auf Anfr.	9999
1571776	KG2000-B Bogen DN/OD 400 45°	ММ	550	450	680	11,769	681,25/STK	300342
	KG2000-B Bogen DN/OD 400 87,5°	ММ					auf Anfr.	9999
1571757	KG2000-B Bogen DN/OD 500 15°	ММ	790	660	580	29,218	893,75/STK	300342
1571767	KG2000-B Bogen DN/OD 500 30°	ММ	860	740	580	32,066	946,25/STK	300342
1571777	KG2000-B Bogen DN/OD 500 45°	ММ	760	570	930	33,625	1.490,00/STK	300342
	KG2000-B Bogen DN/OD 630 15°*	ММ					auf Anfr.	9999
	KG2000-B Bogen DN/OD 630 45°*	ММ					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.



### KG2000-EA Abzweig 45 Grad

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! (Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über 16 kN/m² liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571850	KG2000-EA Abzw. DN/OD 110/110	ММ	250	129	308	0,716	21,38/STK	300342
1571851	KG2000-EA Abzw. DN/OD 125/110	MM	269	145	321	0,961	31,50/STK	300342
1571852	KG2000-EA Abzw. DN/OD 125/125	MM	150	345	280	1,042	32,63/STK	300342
1571853	KG2000-EA Abzw. DN/OD 160/110	MM	298	186	360	1,537	33,44/STK	300342
1571854	KG2000-EA Abzw. DN/OD 160/125	MM	314	188	385	1,733	59,63/STK	300342
1571855	KG2000-EA Abzw. DN/OD 160/160	MM	353	187	427	2,181	45,63/STK	300342
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 200/110	MM	420	320	235	2,475	auf Anfr.	9999
1571856	KG2000-EA Abzw. DN/OD 200/160	MM	391	231	496	3,334	98,31/STK	300342
1571857	KG2000-EA Abzw. DN/OD 200/200	MM	430	235	550	4,201	119,19/STK	300342
1571858	KG2000-EA Abzw. DN/OD 250/160	MM	450	290	640	5,847	168,75/STK	300342
1571859	KG2000-EA Abzw. DN/OD 250/250	MM	570	290	640	7,297	361,25/STK	300342
1571860	KG2000-EA Abzw. DN/OD 315/160	MM	520	360	560	7,859	323,75/STK	300342
1571861	KG2000-EA Abzw. DN/OD 315/200	MM	560	360	770	10,575	412,50/STK	300342
1571862	KG2000-EA Abzw. DN/OD 315/315	MM	670	360	770	13,653	742,50/STK	300342
1571863	KG2000-EA Abzw. DN/OD 400/160	MM	620	450	890	18,003	567,50/STK	300342
1571864	KG2000-EA Abzw. DN/OD 400/200	MM	680	450	870	19,576	585,00/STK	300342
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 400/315	MM	680	450	870	19,576	auf Anfr.	9999
1571865	KG2000-EA Abzw. DN/OD 400/400	MM	890	450	1140	37,689	1.251,25/STK	300342
1571866	KG2000-EA Abzw. DN/OD 500/160	MM	740	565	820	32,799	1.148,75/STK	300342
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 500/315	MM	740	565	820	32,799	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 500/500	MM	1340	565	1175	70	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 630/160*	MM					auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 630/200*	MM					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

### KG2000-EA Abzweig 87,5 Grad



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571875	KG2000-EA Abzw. DN/OD 110/110	MM	190	128	267	0,652	32,63/STK	300342
1571876	KG2000-EA Abzw. DN/OD 160/110	MM	135	188	327	1,338	38,25/STK	300342
1571877	KG2000-EA Abzw. DN/OD 160/160	MM	274	188	380	1,774	64,13/STK	300342
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 200/110	MM	420	300	235	2,424	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 200/160	MM	420	320	235	2,743	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 250/160	MM					auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 250/250	MM					auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 315/160	MM	610	362	475	10	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 315/315	MM	770	362	638	17	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 400/160	MM	670	450	580	16,5	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 400/315	MM	840	450	712	24	auf Anfr.	9999
	KG2000-EA Abzw. DN/OD 400/400	ММ	930	450	765	30	auf Anfr.	9999

#### KG2000-RE Reinigung

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! (Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über 16 kN/m² liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571885	KG2000-RE Reinigung DN/OD 110	ММ	165	131	382	1,28	118,13/STK	300342
1571886	KG2000-RE Reinigung DN/OD 125	ММ	218	201	475	1,499	176,63/STK	300342
1571887	KG2000-RE Reinigung DN/OD 160	ММ	218	201	475	2,559	190,13/STK	300342
1571888	KG2000-RE Reinigung DN/OD 200	ММ	217	257	526	3,517	220,50/STK	300342

### KG2000-U Überschiebmuffe

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! (Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über 16 kN/m² liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571800	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 110	ММ	130,5	130,5	140	0,313	15,63/STK	300342
1571801	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 125	ММ	144	144	154	0,475	15,75/STK	300342
1571802	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 160	MM	190	190	189	0,899	26,06/STK	300342
1571803	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 200	ММ	239	239	242	1,696	68,00/STK	300342
1571804	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 250	MM	300	300	290	2,833	111,25/STK	300342
1571805	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 315	ММ	360	360	310	4,82	162,50/STK	300342
1571806	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 400	MM	235	235	243	8,436	270,00/STK	300342
1571807	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 500	ММ	570	570	415	15,054	487,50/STK	300342
	KG2000-U Überschiebm. DN/OD 630*	MM					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

### KG2000-MM Doppelmuffe





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571810	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 110	MM	130	130	140	0,314	15,63/STK	300342
1571811	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 125	MM	150	150	155	0,47	15,75/STK	300342
1571812	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 160	ММ	187	187	188	0,921	26,06/STK	300342
1571813	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 200	ММ	235	235	245	1,725	68,00/STK	300342
1571814	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 250	MM	289	278	289	2,905	111,25/STK	300342
1571815	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 315	ММ	305	355	355	4,958	162,50/STK	300342
1571816	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 400	MM	450	450	350	8,795	270,00/STK	300342
1571817	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 500	ММ	570	570	415	16,367	487,50/STK	300342
	KG2000-MM Doppelm. DN/OD 630*	ММ					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

### KG2000-M Muffenstopfen

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! (Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über 16 kN/m² liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571820	KG2000-M Muffenst. DN/OD 110	ММ	130	130	55	0,129	5,00/STK	300342
1571821	KG2000-M Muffenst. DN/OD 125	MM	145	145	60	0,191	7,50/STK	300342
1571822	KG2000-M Muffenst. DN/OD 160	ММ	180	180	75	0,348	8,75/STK	300342
1571823	KG2000-M Muffenst. DN/OD 200	MM	235	235	90	0,632	17,69/STK	300342
1571824	KG2000-M Muffenst. DN/OD 250	ММ	270	270	110	1,45	88,75/STK	300342
1571825	KG2000-M Muffenst. DN/OD 315	ММ	340	340	110	2,328	128,75/STK	300342
1571826	KG2000-M Muffenst. DN/OD 400	ММ	430	430	110	4,123	258,75/STK	300342
1571827	KG2000-M Muffenst. DN/OD 500	ММ	540	540	150	7,322	670,00/STK	300342
	KG2000-M Muffenst. DN/OD 630*	ММ					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

#### KG2000-R Reduktion

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! (Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über 16 kN/m² liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
1571830	KG2000-R Red. DN/OD 125/110	ММ	134	130	172	0,358	12,38/STK	300342
1571831	KG2000-R Red. DN/OD 160/110	MM	170	160,5	208	0,593	16,25/STK	300342
1571832	KG2000-R Red. DN/OD 160/125	MM	118	160,5	111	0,679	20,19/STK	300342
1571833	KG2000-R Red. DN/OD 200/160	MM	215	199,5	274	1,355	46,13/STK	300342
1571834	KG2000-R Red. DN/OD 250/200	MM	265	250	300	2,273	122,50/STK	300342
1571835	KG2000-R Red. DN/OD 315/250	MM	310	270	250	4,132	271,25/STK	300342
1571836	KG2000-R Red. DN/OD 400/315	MM	420	400	430	7,717	406,25/STK	300342
1571837	KG2000-R Red. DN/OD 500/400	MM	495	515	515	14,171	707,50/STK	300342
	KG2000-R Red. DN/OD 630/500*	MM					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

#### KG2000-UG Anschluss an Guss





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
	KG2000-UG Anschluss an Guss DN/OD 110	ММ	135	135	150	0,25	auf Anfr.	9999
	KG2000-UG Anschluss an Guss DN/OD 125 (ohne Dichtring)	ММ					auf Anfr.	9999
	KG2000-UG Anschluss an Guss DN/OD 160 (ohne Dichtring)	ММ					auf Anfr.	9999
	KG2000-UG Anschluss an Guss DN/OD 200 (ohne Dichtring)	ММ					auf Anfr.	9999

### KG2000-US Steinzeug Spitzende

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! (Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über 16 kN/m² liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.)





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
	KG2000-US Steinzeug Spitzende DN/OD 110	ММ	160	160	170	0,526	auf Anfr.	9999
	KG2000-US Steinzeug Spitzende DN/OD 125	ММ	197	197	185	0,685	auf Anfr.	9999
	KG2000-US Steinzeug Spitzende DN/OD 160	ММ	225	225	225	1,125	auf Anfr.	9999

### KG2000-USM Steinzeug Muffe

Alle KG2000-Formteile sind für SN 10 und SN 16 problemlos einsetzbar! [Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 deutlich über  $16~\rm kN/m^2$  liegt. Somit können die KG2000-Formteile für das SN10- und das SN16-Rohrleitungssystem eingesetzt werden.]





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
	KG2000-USM Steinzeug Muffe DN/OD 110	ММ	130	130	105	0,351	auf Anfr.	9999
	KG2000-USM Steinzeug Muffe DN/OD 160	ММ	185	185	115	0,773	auf Anfr.	9999

#### Anschluss an Beton BA





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
	Anschluss an Beton BA DN/OD 160	ММ	240	240	165	1,275	auf Anfr.	9999
	Anschluss an Beton BA DN/0D 200	ММ	280	280	200	1,915	auf Anfr.	9999

### KG2000 Ersatzlippendichtring





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/OD 110	ММ	125	125	17	0,035	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/OD 125	ММ	145	145	19	0,05	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/OD 160	ММ	185	185	25	0,114	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/0D 200	ММ	225	225	25	0,173	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/0D 250	ММ	290	290	30	0,278	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/OD 315	ММ	350	350	40	0,43	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/0D 400	ММ	450	450	40	0,588	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/OD 500	ММ	540	540	40	1,094	auf Anfr.	9999
	KG2000 Ersatzlippendichtring DN/OD 630*	ММ					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

### KG2000 NBR-Dichtung - ölbeständig





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Länge	Breite	Höhe	Gew. KG	Preis	RabGr.
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 110	ММ	125	125	15	0,036	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 125	ММ	145	145	20	0,051	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 160	ММ	185	185	25	0,106	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 200	ММ	230	230	25	0,177	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 250	ММ	280	280	30	0,277	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 315	ММ	355	355	35	0,435	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 400	ММ	430	430	35	0,599	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/OD 500	ММ	530	530	40	1,088	auf Anfr.	9999
	KG2000 NBR Dichtung - ölbeständig DN/0D 630*	ММ					auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Artikel erst ab Mitte 2022 erhältlich.

### PEHD Kanalrohre PE100-RC, PN 8 (SDR 21)

Kanalrohre aus Polyethylen, ÖNORM EN 12201-2 und GRIS GV20 geprüft, entspricht SN8 gemäß ÖNORM EN 12666.

für Stumpf- und Elektromuffenschweißung

PN8 bei Sicherheitsfaktor C = 1,25





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	Wandstärke MM	DN/OD	Preis	RabGr.
15749550	SN8 Rohre SDR 21, PN8	12,00 LFM / STG	1,79	5,3	110	21,65/LFM	302041
15749551	SN8 Rohre SDR 21, PN8	12,00 LFM / STG	2,29	6,0	125	27,20/LFM	302041
15749552	SN8 Rohre SDR 21, PN8	12,00 LFM / STG	3,75	7,7	160	46,85/LFM	302041
	SN8 Rohre SDR 21, PN8	6,00 LFM / STG	3,75	7,7	160	auf Anfr.	9999
15749553	SN8 Rohre SDR 21, PN8	12,00 LFM / STG	5,84	9,6	200	68,05/LFM	302041
	SN8 Rohre SDR 21, PN8	6,00 LFM / STG	5,84	9,6	200	auf Anfr.	9999
15749554	SN8 Rohre SDR 21, PN8	12,00 LFM / STG	9,02	11,9	250	106,40/LFM	302041
15749558	SN8 Rohre SDR 21, PN8	6,00 LFM / STG	9,02	11,9	250	106,40/LFM	302041
15749555	SN8 Rohre SDR 21, PN8	12,00 LFM / STG	14,33	15,0	315	167,70/LFM	302041

### PEHD Kanalrohre PE100-RC, PN 10 (SDR 17) - Rolle

Kanaldruckrohre aus Polyethylen PE100-RC ÖNORM EN 12201-2 und GRIS GV20 geprüft für Stumpf- und Elektromuffenschweißung

PN10 bei C = 1,25





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	Wandstär- ke MM	InnenØ MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
15749060	PE100KG 50x3,0 PN10 SDR17	100,00 LFM / RLL	0,46	3	44	50	13,45/LFM	302005
15749061	PE100KG 63x3,8 PN10 SDR17	100,00 LFM / RLL	0,73	3,8	55,4	63	18,65/LFM	302005
15749062	PE100KG 75x4,5 PN10 SDR17	100,00 LFM / RLL	1,03	4,5	66	75	26,50/LFM	302005
15749063	PE100KG 90x5,4 PN10 SDR17	100,00 LFM / RLL	1,47	5,4	79,2	90	37,95/LFM	302005
15749064	PE100KG 110x6,6 PN10 SDR17	100,00 LFM / RLL	2,19	6,6	96,8	110	56,05/LFM	302005

### PEHD Kanalrohre PE100-RC, PN 10 (SDR 17) - Stange

Kanaldruckrohre aus Polyethylen PE100-RC ÖNORM EN 12201-2 und GRIS GV20 geprüft für Stumpf- und Elektromuffenschweißung

PN10 bei C = 1,25

Rohre à 6 m auf Anfrage





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	Wandstär- ke MM	InnenØ MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
15749071	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	1,47	5,4	79,2	90	33,70/LFM	302005
15749072	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	2,19	6,6	96,8	110	47,90/LFM	302005
15749073	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	2,79	7,4	110,2	125	61,20/LFM	302005
15749074	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	3,50	8,3	123,4	140	76,95/LFM	302005
15749075	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	4,57	9,5	141	160	99,95/LFM	302005
15749076	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	5,77	10,7	158,6	180	125,85/LFM	302005
15749077	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	7,12	11,9	176,2	200	155,55/LFM	302005
15749078	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	9,03	13,4	198,2	225	197,40/LFM	302005
	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	11,10	14,8	220,4	250	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	13,90	16,6	246,8	280	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	17,60	18,7	277,6	315	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	22,40	21,1	312,8	355	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 10 (SDR 17)	12,00 LFM / STG	28,30	23,7	352,6	400	auf Anfr.	9999

### PEHD Kanalrohre PE100-RC, PN 16 (SDR 11) - Rolle

Kanaldruckrohre aus Polyethylen PE100-RC ÖNORM EN 12201-2 und GRIS GV20 geprüft für Stumpf- und Elektromuffenschweißung

PN16 bei C = 1,25





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	Wandstär- ke MM	InnenØ MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
15749100	PE100KG 50x4,6 PN16 SDR11	100,00 LFM / RLL	0,67	4,6	40,8	50	21,05/LFM	302005
15749101	PE100KG 63x5,8 PN16 SDR11	100,00 LFM / RLL	1,06	5,8	51,4	63	27,20/LFM	302005
15749102	PE100KG 75x6,8 PN16 SDR11	100,00 LFM / RLL	1,48	6,8	61,4	75	37,85/LFM	302005
15749103	PE100KG 90x8,2 PN16 SDR11	100,00 LFM / RLL	2,14	8,2	73,6	90	54,75/LFM	302005
15749104	PE100KG 110x10,0 PN16 SDR11	100,00 LFM / RLL	3,18	10	90	110	81,40/LFM	302005
15749105	PE100KG 125x11,4 PN16 SDR11	100,00 LFM / RLL	4,12	11,4	102,2	125	105,90/LFM	302005
15749106	PE100KG 140x12,7 PN16 SDR11	100,00 LFM / RLL	5,13	12,7	114,6	140	132,65/LFM	302005

### PEHD Kanalrohre PE100-RC, PN 16 (SDR 11) - Stange

Kanaldruckrohre aus Polyethylen PE100-RC ÖNORM EN 12201-2 und GRIS GV20 geprüft für Stumpf- und Elektromuffenschweißung

PIPELIFE ()



PN16 bei C = 1,25

Rohre à 6 m auf Anfrage

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M	Wandstär- ke MM	InnenØ MM	AußenØ MM	Preis	RabGr.
15749111	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	2,14	8,2	73,6	90	49,20/LFM	302005
15749112	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	3,18	10	90	110	69,30/LFM	302005
15749113	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	4,12	11,4	102,2	125	89,90/LFM	302005
15749114	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	5,13	12,7	114,6	140	112,00/LFM	302005
15749115	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	6,74	14,6	130,8	160	147,30/LFM	302005
15749116	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	8,51	16,4	147,2	180	185,55/LFM	302005
15749117	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	10,50	18,2	163,6	200	228,75/LFM	302005
15749118	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	13,30	20,5	184	225	289,80/LFM	302005
	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	16,30	22,7	204,6	250	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	20,50	25,4	229,2	280	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	25,90	28,6	257,8	315	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	32,90	32,2	290,6	355	auf Anfr.	9999
	Rohr PN 16 (SDR 11)	12,00 LFM / STG	41,70	36,3	327,4	400	auf Anfr.	9999











### PP SN8 Verbundrohr DN 200-1000

Regendurchlass- und Regenableitungsrohre aus PP, außen gewellt, innen glatt, mit Steckmuffe, inkl. Dichtring ÖNORM EN 13476-3 geprüft





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575297	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	8,90	150	26,90/LFM	308801
1575298	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	15,04	200	30,70/LFM	308801
1575300	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	24,32	250	46,50/LFM	308801
1575302	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	34,50	300	63,70/LFM	308801
1575304	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	55,50	400	102,80/LFM	308801
1575306	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	85,90	500	163,40/LFM	308801
1575308	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	117,0	600	267,30/LFM	308801
1575310	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	245,40	800	462,40/LFM	308801
1575312	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	379,80	1000	656,80/LFM	308801

Andere Formstücke auf Anfrage

### PP SN8 Verbundrohr-Doppelsteckmuffe

Formstück mit Muffe, inkl. Dichtring

für Schwerlast-Rohr





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Nennweite DN	Preis	RabGr.
15753296	Schwerlast Doppelsteckmuffe	0,40	150	21,80/STK	308805
1575315	Schwerlast Doppelsteckmuffe	0,88	200	32,10/STK	308805
15753150	Schwerlast Doppelsteckmuffe	1,52	250	50,10/STK	308805
15753151	Schwerlast Doppelsteckmuffe	2,11	300	96,40/STK	308805
	Schwerlast Doppelsteckmuffe	4,60	400	auf Anfr.	9999
15753153	Schwerlast Doppelsteckmuffe	9,00	500	185,70/STK	308805
	Schwerlast Doppelsteckmuffe	15,32	600	auf Anfr.	9999
	Schwerlast Doppelsteckmuffe	23,40	800	auf Anfr.	9999
15753156	Schwerlast Doppelsteckmuffe	36,00	1000	1.275,60/STK	308805

Andere Formstücke auf Anfrage

# PP SN8 Verbundrohr-Überschiebmuffe

Formstück mit Muffe, inkl. Dichtring

für Schwerlastrohr





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575316	Schwerlast Überschiebmuffe	0,40	150	21,80/STK	308805
1575317	Schwerlast Überschiebmuffe	0,79	200	32,10/STK	308805
15753170	Schwerlast Überschiebmuffe	1,37	250	50,10/STK	308805
15753171	Schwerlast Überschiebmuffe	2,00	300	96,40/STK	308805
15753172	Schwerlast Überschiebmuffe	4,39	400	140,80/STK	308805
15753173	Schwerlast Überschiebmuffe	8,80	500	185,70/STK	308805
15753174	Schwerlast Überschiebmuffe	15,10	600	280,20/STK	308805
	Schwerlast Überschiebmuffe	23,40	800	auf Anfr.	9999
	Schwerlast Überschiebmuffe	40,00	1000	auf Anfr.	9999

Andere Formstücke auf Anfrage

### PP SN8 Verbundrohr DN/ID 200-1000

Regendurchlass- und Regenableitungsrohre aus PP, außen gewellt, innen glatt, mit Steckmuffe, inkl. Dichtring ÖNORM EN 13476-1 und -3 geprüft





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/LFM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575298002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	2,3	200	44,55/LFM	302534
1575300002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	3,6	250	69,75/LFM	302534
1575302002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	4,8	300	93,30/LFM	302534
1575304002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	8,3	300	168,60/LFM	302534
1575306002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	13,2	400	259,80/LFM	302534
1575308002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	19,5	500	397,80/LFM	302534
1575310002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	36,7	800	744,00/LFM	302534
1575312002	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	52,2	1000	1.059,20/LFM	302534
	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	68,8	1200	auf Anfr.	9999
	Schwerlastrohr SN8 PP gemufft	6,00 LFM / STG	98,0	1400	auf Anfr.	9999

Andere Formstücke auf Anfrage

### PP SN8 Verbundrohr-Doppelsteckmuffe

Formstück mit Muffe, inkl. Dichtring

für Schwerlastrohr

PIPELIFE ()



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575315	Schwerlast Doppelsteckmuffe	1,0	200	32,10/STK	308805
15753150	Schwerlast Doppelsteckmuffe	1,5	250	50,10/STK	308805
15753151	Schwerlast Doppelsteckmuffe	1,7	300	96,40/STK	308805
15753152	Schwerlast Doppelsteckmuffe	3,7	400	149,95/STK	302532
15753153	Schwerlast Doppelsteckmuffe	6,6	500	185,70/STK	308805
15753154	Schwerlast Doppelsteckmuffe	11,0	600	257,40/STK	302532
15753155	Schwerlast Doppelsteckmuffe	27,2	800	589,95/STK	302532
15753156	Schwerlast Doppelsteckmuffe	37,0	1000	1.275,60/STK	308805
	Schwerlast Doppelsteckmuffe	55,0	1200	auf Anfr.	9999
	Schwerlast Doppelsteckmuffe	63,0	1400	auf Anfr.	9999

Andere Formstücke auf Anfrage

### PP SN8 Verbundrohr-Überschiebmuffe

Formstück mit Muffe

für Schwerlastrohr

PIPELIFE ()



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575317	Schwerlast Überschiebmuffe	0,9	200	32,10/STK	308805
15753170	Schwerlast Überschiebmuffe	1,4	250	50,10/STK	308805
15753171	Schwerlast Überschiebmuffe	1,6	300	96,40/STK	308805
15753172	Schwerlast Überschiebmuffe	3,5	400	140,80/STK	308805
15753173	Schwerlast Überschiebmuffe	6,2	500	185,70/STK	308805
	Schwerlast Überschiebmuffe	10,4	600	auf Anfr.	9999
	Schwerlast Überschiebmuffe	27,2	800	auf Anfr.	9999
	Schwerlast Überschiebmuffe	36,0	1000	auf Anfr.	9999

Andere Formstücke auf Anfrage

# **HEGLER**

# Well- und Verbundrohrsysteme

Rohr- und Schachtsysteme

# Verkehrswegebau Dräntechnik Tunnelbau













AQUATUB-RW AQUADRAIN EURODRAIN HEKAPLAST

Regenwasserkanalrohr aus PE-HD Spezialsickerrohr aus PE-HD Dränrohre aus PVC und PE-HD Kabelschutzrohr aus PE-HD



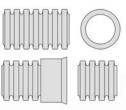
### PEHD SN8 Verbundrohr DN 150-800

nach DIN EN ISO 9969 SN8

Regenwasserkanalrohr aus PE-HD in Verbundbauweise, außen gewellt, innen glatt, mit Verbindungsmuffe und Profildichtring.

Dimensionen 300-800 auch mit 3 m erhältlich.

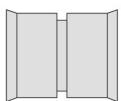




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575400	AQUATUB®-RW	324,00 LFM / PAL	150	8,27/LFM	306501
1575402	AQUATUB®-RW	192,00 LFM / PAL	200	12,55/LFM	306501
1575406	AQUATUB®-RW	108,00 LFM / PAL	250	20,09/LFM	306501
1575413	AQUATUB®-RW	66,00 LFM / PAL	300	25,36/LFM	306501
1575416	AQUATUB®-RW	36,00 LFM / PAL	400	45,27/LFM	306501
1575423	AQUATUB®-RW	24,00 LFM / PAL	500	74,73/LFM	306501
1575433	AQUATUB®-RW	30,00 LFM / PAL	600	107,45/LFM	306501
1575436	AQUATUB®-RW	12,00 LFM / PAL	800	214,00/LFM	306501

### PEHD SN8 Verbundrohr-Doppelsteckmuffe

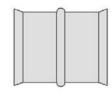




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575480	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	150	23,64/STK	306505
15754800	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	200	32,91/STK	306505
15754801	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	250	42,45/STK	306505
15754802	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	300	53,36/STK	306505
15754803	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	400	79,55/STK	306505
	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	500	auf Anfr.	9999
	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	600	auf Anfr.	9999
	AQUATUB®-RW Verbindungsmuffe	1,00 STK / PCK	800	auf Anfr.	9999

# PEHD SN8 Verbundrohr-Überschiebmuffe

# **HEGLER**



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1575482	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	150	26,00/STK	306505
15754820	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	200	44,73/STK	306505
15754821	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	250	55,00/STK	306505
15754822	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	300	62,36/STK	306505
15754823	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	400	89,82/STK	306505
15754824	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	500	163,36/STK	306505
	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	600	auf Anfr.	9999
	AQUATUB®-RW Überschiebmuffe	1,00 STK / PCK	800	auf Anfr.	9999

# PVC Teilsicker-/Mehrzweckrohr (LP/MP), tunnelförmig

SIROWELL-Teilsickerrohr LP:

Tunnelförmiges Teilsickerrohr aus PVC-U, Wellrohrkonzeption mit glatter Fließsohle, sanddicht, mit vormontierter Verbindungsmuffe.

#### SIROWELL-Mehrzweckrohr MP:

Tunnelförmiges Mehrzweckrohr aus PVC-U, Wellrohrkonzeption mit glatter Fließsohle, sanddicht, mit angeformter Muffe. Wasserdichte Verbindung durch Klebeverbindung.



Teilsickerroh



Mehrzweckrohr

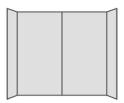




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574401	SIROWELL®-Teilsickerrohr LP	840,00 LFM / PAL	100	15,15/LFM	301020
1574403	SIROWELL®-Teilsickerrohr LP	210,00 LFM / PAL	200	66,15/LFM	301020
1574404	SIROWELL®-Mehrzweckrohr MP	108,00 LFM / PAL	250	72,75/LFM	301020

### PVC Verbindungsmuffe, tunnelförmig





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574411	SIROWELL® Verbindungsmuffe	25,00 STK / PAL	100	11,45/STK	301022
1574412	SIROWELL® Verbindungsmuffe	15,00 STK / PAL	160	17,10/STK	301022
1574413	SIROWELL® Verbindungsmuffe	1,00 STK / PAL	200	53,40/STK	301022
1574417	SIROWELL® Verbindungsmuffe	1,00 STK / PAL	250	93,29/STK	306522

### AGROSIL 2500 Vollsickerrohr (TP), rund, Sickerrohr SN4

Sickerrohre SN4 aus PE-HD, schwarz, mit Steckmuffe, mit profilierter Wandung und glatter Rohrinnenfläche, für erhöhte statische Belastung, Schlitzbreite 0,8 bis 1,4 mm, nach DIN 4262-1 Typ R2, Baulänge (ohne Muffe) 6 m







Art-Nr.	Bezeichnung	Eintrittsquer- schn. CM2/M	AußenØ MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574389002	SIROPLAST-K	≥50	120	100	9,75/LFM	302534
15743890002	SIROPLAST-K	≥50	177	150	18,25/LFM	302534
15743891002	SIROPLAST-K	≥50	233	200	33,55/LFM	302534
15743892002	SIROPLAST-K	≥50	291	250	49,40/LFM	302534
15743893002	SIROPLAST-K	≥50	345	300	69,45/LFM	302534
15743894002	SIROPLAST-K	≥50	397	350	89,10/LFM	302534

### AGROSIL 2500 Teilsickerrohr (LP), rund, Sickerrohr SN4

Sickerrohre SN4 aus PE-HD, schwarz, mit Steckmuffe, mit profilierter Wandung und glatter Rohrinnenfläche, für erhöhte statische Belastung, Schlitzbreite 0,8 bis 1,4 mm, nach DIN 4262-1 Typ R2, Baulänge (ohne Muffe) 6 m







Art-Nr.	Bezeichnung	Eintrittsquer- schn. CM2/M	AußenØ MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574390003	SIROPLAST-K	≥50	120	100	9,75/LFM	302534
1574391003	SIROPLAST-K	≥50	177	150	18,25/LFM	302534
1574392001	SIROPLAST-K	≥50	233	200	33,55/LFM	302534
1574393001	SIROPLAST-K	≥50	291	250	49,40/LFM	302534
1574394001	SIROPLAST-K	≥50	345	300	69,45/LFM	302534
	SIROPLAST-K	≥50	397	350*	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> Keine Lagerware

### AGROSIL 2500 Mehrzweckrohr (MP), rund, Sickerrohr SN4

Sickerrohre SN4 aus PE-HD, schwarz, mit Steckmuffe, mit profilierter Wandung und glatter Rohrinnenfläche, für erhöhte statische Belastung, Schlitzbreite 0,8 bis 1,4 mm, nach DIN 4262-1 Typ R2, Baulänge (ohne Muffe) 6 m







Art-Nr.	Bezeichnung	Eintrittsquer- schn. CM2/M	AußenØ MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574396	SIROPLAST-K	≥50	233	200	38,05/LFM	302534
15743962	SIROPLAST-K	≥50	291	250	54,35/LFM	302534
15743963	SIROPLAST-K	≥50	345	300	76,80/LFM	302534
15743964	SIROPLAST-K	≥50	397	350	100,95/LFM	302534

### PEHD SN4 Vollsickerrohr (TP), rund, Verbundbauweise

Vollsickerrohr aus PE-HD in Verbundbauweise, außen gewellt, innen glatt, mit Verbindungsmuffe, nach DIN 4262-1 Typ R2



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574389	SIROPLAST-K	702,00 LFM / PAL	100	9,33/LFM	306510
15743890	SIROPLAST-K	324,00 LFM / PAL	150	17,33/LFM	306510
15743891	SIROPLAST-K	192,00 LFM / PAL	200	31,89/LFM	306510
15743892	SIROPLAST-K	108,00 LFM / PAL	250	45,00/LFM	306510
15743893	SIROPLAST-K	66,00 LFM / PAL	300	64,56/LFM	306510

### PEHD SN4 Teilsickerrohr (LP), rund, Verbundbauweise

Teilsickerrohr aus PE-HD in Verbundbauweise, außen gewellt, innen glatt, mit Verbindungsmuffe, nach DIN 4262-1 Typ R2  $\,$ 





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574390	SIROPLAST-K	702,00 LFM / PAL	100	9,33/LFM	306510
1574391	SIROPLAST-K	324,00 LFM / PAL	150	17,33/LFM	306510
1574392	SIROPLAST-K	192,00 LFM / PAL	200	31,89/LFM	306510
1574393	SIROPLAST-K	108,00 LFM / PAL	250	45,00/LFM	306510
1574394	SIROPLAST-K	66,00 LFM / PAL	300	64,56/LFM	306510

#### PEHD SN4 Mehrzweckrohr (MP), rund, Verbundbauweise

Mehrzweckrohr aus PE-HD in Verbundbauweise, außen gewellt, innen glatt, mit Verbindungsmuffen und Dichtringen, nach DIN 4262-1 Typ R2  $\,$ 

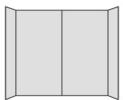




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574396001	SIROPLAST-K	192,00 LFM / PAL	200	35,11/LFM	306510
15743962001	SIROPLAST-K	108,00 LFM / PAL	250	49,56/LFM	306510
15743962002	SIROPLAST-K	66,00 LFM / PAL	300	71,11/LFM	306510
15743962003	SIROPLAST-K	54,00 LFM / PAL	350	89,78/LFM	306510

# Siroplast-K Verbindungsmuffen





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
157463799	SIROPLAST-K Verbindungsmuffe	100,00 STK / PAL	100	4,80/STK	306512
1574638	SIROPLAST-K Verbindungsmuffe	45,00 STK / PAL	150	8,55/STK	306512
15746380	SIROPLAST-K Verbindungsmuffe	10,00 STK / PAL	200	25,50/STK	306512
15746381	SIROPLAST-K Verbindungsmuffe	1,00 STK / PAL	250	26,60/STK	306512
15746382	SIROPLAST-K Verbindungsmuffe	1,00 STK / PAL	300	32,50/STK	306512
157463820	SIROPLAST-K Verbindungsmuffe	1,00 STK / PAL	350	50,95/STK	306512

#### PEHD Teilsickerrohr (LP), rund, Verbundbauweise SN8

Teilsickerrohr aus PE-HD in Verbundbauweise, gemäß DIN 4262-1 Rohrtyp R2, außen gewellt, innen glatt, mit Verbindungsmuffe, Ringsteifigkeitsklasse SN 8 nach DIN EN ISO 9969





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
15746376	AQUADRAIN-LP	324,00 LFM / PAL	150	12,00/LFM	306510
157463760	AQUADRAIN-LP	192,00 LFM / PAL	200	17,78/LFM	306510
157463761	AQUADRAIN-LP	108,00 LFM / PAL	250	27,11/LFM	306510
157463762	AQUADRAIN-LP	66,00 LFM / PAL	300	44,00/LFM	306510
157463764	AQUADRAIN-LP	24,00 LFM / PAL	500*	128,44/LFM	306510
157463765	AQUADRAIN-LP	30,00 LFM / PAL	600*	188,00/LFM	306510

<sup>\*)</sup> Keine Lagerware

#### PEHD Vollsickerrohr (TP), rund, Verbundweise SN8

Vollsickerrohr aus PE-HD in Verbundbauweise, gemäß DIN 4262-1 Rohrtyp R2, außen gewellt, innen glatt, mit Verbindungsmuffe, Ringsteifigkeitsklasse SN8 nach DIN EN ISO 9969





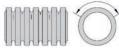
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574636	AQUADRAIN-TP	324,00 LFM / PAL	150	12,00/LFM	306510
15746360	AQUADRAIN-TP	192,00 LFM / PAL	200	17,78/LFM	306510
15746361	AQUADRAIN-TP	108,00 LFM / PAL	250	27,11/LFM	306510
15746362	AQUADRAIN-TP	66,00 LFM / PAL	300	44,00/LFM	306510
15746364	AQUADRAIN-TP	24,00 LFM / PAL	500*	128,44/LFM	306510
15746365	AQUADRAIN-TP	30,00 LFM / PAL	600*	188,00/LFM	306510

<sup>\*)</sup> Keine Lagerware

#### PEHD Mehrzweckrohr (MP), rund, Verbundweise SN8

Mehrzweckrohr aus PE-HD in Verbundbauweise, gemäß DIN 4262-1 Rohrtyp R2, außen gewellt, innen glatt, mit Verbindungsmuffe und Dichtring, Ringsteifigkeitsklasse SN 8 nach DIN EN ISO 9969



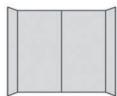


Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
157463778	AQUADRAIN-MP	324,00 LFM / PAL	150	14,00/LFM	306510
15746378	AQUADRAIN-MP	192,00 LFM / PAL	200	20,22/LFM	306510
157463780	AQUADRAIN-MP	108,00 LFM / PAL	250	30,67/LFM	306510
157463781	AQUADRAIN-MP	66,00 LFM / PAL	300	49,78/LFM	306510
157463784	AQUADRAIN-MP	24,00 LFM / PAL	500*	142,22/LFM	306510
157463785	AQUADRAIN-MP	30,00 LFM / PAL	600*	213,33/LFM	306510

<sup>\*)</sup> Keine Lagerware

#### **AQUADRAIN-Verbindungsmuffen**





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	1,00 STK / PAL	150	auf Anfr.	9999
	AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	1,00 STK / PAL	200	auf Anfr.	9999
	AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	1,00 STK / PAL	250	auf Anfr.	9999
	AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	1,00 STK / PAL	300	auf Anfr.	9999
	AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	1,00 STK / PAL	400	auf Anfr.	9999
	AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	1,00 STK / PAL	500	auf Anfr.	9999
	AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	1,00 STK / PAL	600	auf Anfr.	9999

#### Drainagerohr starr

Straßen- und Bahnkörper - Begleitrohre sowie Quellfassungsrohre aus PVC-hart, gelocht, mit angeformter Steckmuffe ohne Dichtring

PIPELIFE ()

PVC-Dränagerohr Gesamtlänge 5 m

Anzahl der Bohrungen/M: 144

Quell-Drän100: Trinkwassertaugliches Sickerrohr, DN100, Eintrittsquerschnitt 163 cm2/m, Baulänge 5 m, blau

Quell-Drän100U: Trinkwassertaugliches Sickerrohr, DN100, mit TW-tauglichem Dichtring, inkl. Muffe, für drucklosen Einsatz, Baulänge 3 m, blau

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	BohrungØ MM	Preis	RabGr.
1574001	Dränagerohr DN 70	5,00 LFM / STK	0,64	10	13,05/LFM	302530
1574002	Dränagerohr DN 100	5,00 LFM / STK	1,40	12	26,15/LFM	302530
1574003	Dränagerohr DN 125	5,00 LFM / STK	1,60	12	29,35/LFM	302530
1574004	Dränagerohr DN 150	5,00 LFM / STK	2,43	12	43,50/LFM	302530
1574005	Dränagerohr DN 200	5,00 LFM / STK	4,01	12	71,00/LFM	302530
	QUELLFASSUNGS- ROHR DN100 L=5M	5,00 LFM / STK	1,35	12	auf Anfr.	9999
	QUELLFASSUNGS- ROHR DN100 L=3M	3,00 LFM / STK			auf Anfr.	9999

#### Flexibles Dränagerohr aus PE, geschlitzt DN50-200

Für den Einsatz unter nicht verkehrsbelasteten Flächen. Hauptanwendungsgebiet: Flächenentwässerung (Baugrund, Landwirtschaft, Sportstättenbau, etc.)

Daten:

PE: Farbe Schwarz

geschlitzt, Schlitzbreite 1,7 (± 0,3) mm, gefertigt und geprüft in Anlehnung an ÖNORM B 5140  $\,$ 



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	InnenØ MM	AußenØ MM	Eintritts- querschn. CM2/M	Preis	RabGr.
1574100	DRÄNAGEROHR FLEX 50 geschlitzt	50,00 LFM / RLL	42	50	≥ 8	4,20/LFM	301005
1574101	DRÄNAGEROHR FLEX 65 geschlitzt	50,00 LFM / RLL	57	65	≥ 8	4,90/LFM	301005
1574102	DRÄNAGEROHR FLEX 80 geschlitzt	50,00 LFM / RLL	71	80	≥ 8	5,95/LFM	301005
1574103	DRÄNAGEROHR FLEX 100 ge- schlitzt	50,00 LFM / RLL	88	100	≥ 8	8,10/LFM	301005
1574104	DRÄNAGEROHR FLEX 125 ge- schlitzt	50,00 LFM / RLL	108	125	≥ 8	13,80/LFM	301005
1574105	DRÄNAGEROHR FLEX 160 ge- schlitzt	50,00 LFM / RLL	139	160	≥ 8	21,40/LFM	301005
1574106	DRÄNAGEROHR FLEX 200 ge- schlitzt	25,00 LFM / RLL	175	200	≥ 8	36,80/LFM	301005

#### PVC Drainageschlauch flexibel, ungeschlitzt DN50-200

Zur Fortleitung von Dränagewasser in der Landwirtschaft, im Straßen-, Güterwege- und Sportstättenbau, sowie bei Haus- und Baugrunddränagierung.

Daten:

PVC-hart: Farbe Schwarz, UV- und erdalkalibeständig

Einsatzbereich: -0°C bis +60°C

ungelocht, nach ÖNORM B 5140



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	InnenØ MM	Preis	RabGr.
1574110	DX-50U	50,00 LFM / RLL	42	4,20/LFM	301005
1574111	DX-65U	50,00 LFM / RLL	57	4,90/LFM	301005
1574112	DX-80U	50,00 LFM / RLL	71	5,95/LFM	301005
1574113	DX-100U	50,00 LFM / RLL	88	8,10/LFM	301005
1574114	DX-125U	50,00 LFM / RLL	108	13,80/LFM	301005
1574115	DX-160U	50,00 LFM / RLL	139	21,40/LFM	301005
1574116	DX-200U	45,00 LFM / RLL	175	36,80/LFM	301005

# PEHD Drainageschlauch flexibel, gewellt, geschlitzt DN 80, DN 100 und DN 160

Verwendung:

Zur Herstellung funktionssicherer Dränsysteme im landwirtschaftlichen Kulturbau, Sportstättenbau, Gebäudedränage und von Ingenieurbauten außerhalb von Verkehrslasten.





- Rohstoff: PE-HD; Farbe schwarz; UV-beständig
- funktionssichere Dränage durch spezielle patentierte Perforation
- Schlitzweite: ≥ 1,7 mm



Art-Nr.	Bezeichnung	DI MM	M/Ring	Preis	RabGr.
1574142	EURODRAIN PE-HD DN 80 (SW/50M)	67,30	50	5,79/LFM	301062
1574143	EURODRAIN PE-HD DN 100 (SW/50M)	85,50	50	7,31/LFM	301062
1574145	EURODRAIN PE-HD DN 160 (SW/50M)	138,20	50	19,22/LFM	301062

#### PEHD Drainageschlauch flexibel, gewellt, ungeschlitzt DN 80, DN 100 und DN 160

Verwendung

Zur Herstellung funktionssicherer Dränsysteme im landwirtschaftlichen Kulturbau, Sportstättenbau, Gebäudedränage und von Ingenieurbauten außerhalb von Verkehrslasten.





#### Daten:

- Rohstoff: PE-HD; Farbe schwarz; UV-beständig
- ungeschlitzte Variante

1574152 EURODRAIN PE-HD DN 80 (UG/SW/50M) 67.30 50		
	6,26/LFM	301062
1574153 EURODRAIN PE-HD DN 100 (UG/SW/50M) 85,50 50	7,31/LFM	301062
1574154 EURODRAIN PE-HD DN 160 (UG/SW/50M) 138,20 50	19,22/LFM	301062

#### PEHD Drainageverbundrohr flexibel, außen gewellt, innen glatt DN 110

Verwenduna:

Zur Herstellung funktionssicherer Dränsysteme im landwirtschaftlichen Kulturbau, Sportstättenbau, Gebäudedränage und von Ingenieurbauten.



#### Daten

- Rohstoff: PE-HD; Farbe schwarz; UV-beständig
- in Anlehnung an DIN 4262-1, Typ R2
- Ringsteifigkeit nach DIN EN ISO 9969 ≥SN 8
- Schlitzweite: 1,2 mm ± 0,4 mm
- Wassereintrittsfläche ≥ 50 cm²/m
- Hochbelastbar durch optimiertes Verbundrohrprofil
- Umweltgerechter Werkstoff PE-HD

Art-Nr.	Bezeichnung	DI MM	M/Ring	Preis	RabGr.
157438889	SIROBAU-RWR/M DN 110 OD (TP/SW/RING/50M)	94,5	50	8,88/LFM	306510

# **PVC Drainflex Verbindungsmuffe**

Für flexible Dränage-Rohre



Art-Nr.	Bezeichnung	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1574300	DX-VM50	50	3,50/STK	301007
1574301	DX-VM65	65	5,05/STK	301007
1574302	DX-VM80	80	5,95/STK	301007
1574303	DX-VM100	100	8,30/STK	301007
1574304	DX-VM125	125	11,60/STK	301007
1574305	DX-VM160	160	12,55/STK	301007
1574306	DX-VM200	200	34,20/STK	301007

#### **PVC Drainflex T-Stück**

Für flexible Dränage-Rohre



Art-Nr.	Bezeichnung	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1574320	DX-T50	50	17,40/STK	301007
1574321	DX-T65	65	22,20/STK	301007
1574322	DX-T80	80	28,70/STK	301007
1574323	DX-T100	100	34,40/STK	301007
1574324	DX-T125	125	45,55/STK	301007
1574325	DX-T160	160	59,05/STK	301007
1574326	DX-T200	200	79,10/STK	301007

Weitere Formstücke für flexible Dränage-Rohre auf Anfrage.

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

#### **PVC Drainflex Reduktionsmuffe**

Für flexible Dränage-Rohre



Art-Nr.	Bezeichnung	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1574360	DX-RM65/50	65	7,40/STK	301007
1574361	DX-RM80/65	80	9,20/STK	301007
1574362	DX-RM100/80	100	12,55/STK	301007
1574363	DX-RM125/100	125	15,00/STK	301007
1574364	DX-RM160/125	160	19,95/STK	301007
1574365	DX-RM200/160	200	34,70/STK	301007

#### **PVC Drainflex Winkel 90°**

Für flexible Dränage-Rohre



Art-Nr.	Bezeichnung	AußenØ MM	Preis	RabGr.
	DX-W65/90	65	auf Anfr.	9999
	DX-W80/90	80	auf Anfr.	9999
	DX-W100/90	100	auf Anfr.	9999
	DX-W125/90	125	auf Anfr.	9999
	DX-W160/90	160	auf Anfr.	9999
	DX-W200/90	200	auf Anfr.	9999

Weitere Formstücke für flexible Dränage-Rohre auf Anfrage.

# FRÄNKISCHE

# Regenwassermanagement und Entwässerungstechnologien



Dank unserer jahrzehntelangen Erfahrung entwickeln und produzieren wir nachhaltige, durchdachte und effiziente Drainage Systeme auf höchstem Qualitätsniveau. Denn zukunftssichere Entwässerungslösungen sind notwendig, um Starkregenereignissen und urbanen Sturzfluten entgegen zu wirken.

Profitieren Sie von unseren bewährten Produkten und Systemlösungen:

- Regenwassermanagement mit Rigofill ST und ST-B für die Versickerung, Rückhaltung und Speicherung von Regenwasser
- Gebäudedränung mit dem opti-drän System
- Verkehrswegeentwässerung mit Transport- und Sickerleitungsrohre AquaPipe, Robukan sowie StormPipe, Strabusil, Strasil
- Landwirtschaftliche Dränung mit FF-drän und PE-drän



#### PEHD Kabelschutzrohr >450 N, Rolle

Kabelschutzrohre in Verbundbauweise aus PE, halogenfrei, außen gewellt, innen eben und glatt



Entspricht: ÖVE E 8635 und ÖVE EN 61386-24 Farbe: schwarz, andere Farben auf Anfrage Verbindung: sanddichte Steckmuffe Temperaturbereich: -25° C bis +60° C

PE-Verbundrohre werden für den Schutz erdverlegter Leitungen in der Strom-, Starkstrom-, Nachrichten-, Steuer- und Kommunikationstechnik, für Verkabelungen aller Art oder auch als Leerrohr für späteren Kabeleinzug eingesetzt. Die Verlegung kann einlagig oder durch den Einsatz von Abstandhaltern in mehreren Lagen über- bzw. nebeneinander erfolgen.

Mit Einzughilfe und aufgesteckter, sanddichter Muffe

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	DA/DI MM	Preis	RabGr.
15747578	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	40/32	3,29/LFM	306520
1574758	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	50/40	4,71/LFM	306520
15747580	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	63/53	5,57/LFM	306520
15747581	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	75/60	8,79/LFM	306520
15747582	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	90/77	9,27/LFM	306520
15747583	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	110/95	11,17/LFM	306520
15747584	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	125/108	14,87/LFM	306520
15747585	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	160/136	23,47/LFM	306520
15747587	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	25,00 LFM / RLL	200/170	40,57/LFM	306520

#### PEHD Kabelschutzrohr >450 N, Stange

Kabelschutzrohre in Verbundbauweise aus PE, halogenfrei, außen gewellt, innen eben und glatt



Entspricht: ÖVE E 8635 und ÖVE EN 61386-24 ASFINAG PLaNT 119.020.2000 Farbe: schwarz, andere Farben auf Anfrage

Verbindung: sanddichte Steckmuffe

PE-Verbundrohre werden für den Schutz erdverlegter Leitungen in der Strom-, Starkstrom-, Nachrichten-, Steuer- und Kommunikationstechnik, für Verkabelungen aller Art oder auch als Leerrohr für späteren Kabeleinzug eingesetzt. Die Verlegung kann einlagig oder durch den Einsatz von Abstandhaltern in mehreren Lagen über- bzw. nebeneinan-

der erfolgen.

Baulänge 6 m mit aufgesteckter, sanddichter Muffe

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	DA/DI	Preis	RabGr.
15747593	Kabelschutzr. in Verbundbauw.	6,00 LFM / STG	0,60	110/95	11,71/LFM	306520
15747594	Kabelschutzr. in Verbundbauw.	6,00 LFM / STG	0,71	125/108	13,86/LFM	306520
15747595	Kabelschutzr. in Verbundbauw.	6,00 LFM / STG	1,05	160/136	21,71/LFM	306520
15747597	Kabelschutzr. in Verbundbauw.	6,00 LFM / STG	1,40	200/170	27,14/LFM	306520

# PEHD Kabelschutzrohr Doppelmuffe

für PE-Verbundrohr



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Nennweite DN	Preis	RabGr.
15747500	Doppelmuffe	0,01	40	5,43/STK	306522
15747501	Doppelmuffe	0,05	50	5,71/STK	306522
15747502	Doppelmuffe	0,05	63	6,00/STK	306522
15747503	Doppelmuffe	0,06	75	8,57/STK	306522
15747504	Doppelmuffe	0,16	90	9,14/STK	306522
15747505	Doppelmuffe	0,19	110	9,71/STK	306522
15747506	Doppelmuffe	0,25	125	14,43/STK	306522
15747507	Doppelmuffe	0,28	160	20,14/STK	306522
15747509	Doppelmuffe	0,61	200	25,71/STK	306522

Weitere Formstücke für PE-Verbundrohre und Kabelkanalrohr PVC auf Anfrage.

#### PEHD Kabelschutzrohr >450 N, Rolle

Kabelschutzrohre in Verbundbauweise aus PE, halogenfrei, außen gewellt, innen eben und glatt

PIPELIFE ()

Entspricht: ÖVE E 8635 und ÖVE/ÖNORM EN 61386-24

gemäß Richtlinien: ASFINAG PLaNT 119.020.2000 ÖBB: TK135/R 558

Farbe: schwarz, andere Farben auf Anfrage Verbindung: sanddichte Steckmuffe Temperaturbereich: -30° C bis +70° C

PE-Verbundrohre werden für den Schutz erdverlegter Leitungen in der Strom-, Starkstrom-, Nachrichten-, Steuer- und Kommunikationstechnik, für Verkabelungen aller Art oder auch als Leerrohr für späteren Kabeleinzug eingesetzt. Die Verlegung kann einlagig oder durch den Einsatz von Abstandhaltern in mehreren Lagen über- bzw. nebeneinander erfolgen.







Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	DA/DI MM	Preis	RabGr.
15747578003	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	40/32	8,55/LFM	302503
1574758004	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	50/40	9,35/LFM	302503
15747580004	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	63/53	11,80/LFM	302503
15747581004	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	75/60	12,30/LFM	302503
15747582004	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	90/77	13,65/LFM	302503
15747583004	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	110/95	15,30/LFM	302503
15747584004	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	125/108	23,35/LFM	302503
15747585004	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	50,00 LFM / RLL	160/136	41,20/LFM	302503
15747587002	Kabelschutzrohr in Verbundbauweise	25,00 LFM / RLL	200/170	69,95/LFM	302503

#### PEHD Kabelschutzrohr >450 N, Stange

Kabelschutzrohre in Verbundbauweise aus PE, halogenfrei, außen gewellt, innen eben und glatt





gemäß Richtlinien: ASFINAG PLaNT 119.020.2000 ÖBB: TK135/R 558

Farbe: schwarz, andere Farben auf Anfrage Verbindung: sanddichte Steckmuffe Temperaturbereich: -30° C bis +70° C

PE-Verbundrohre werden für den Schutz erdverlegter Leitungen in der Strom-, Starkstrom-, Nachrichten-, Steuer- und Kommunikationstechnik, für Verkabelungen aller Art oder auch als Leerrohr für späteren Kabeleinzug eingesetzt. Die Verlegung kann einlagig oder durch den Einsatz von Abstandhaltern in mehreren Lagen über- bzw. nebeneinander erfolgen.

Baulänge 6 m mit aufgesteckter, sanddichter Muffe



Stangenmaterial mit Druckfestigkeit >750 N auf Anfrage erhältlich.



#### PEHD Kabelschutzrohr Doppelmuffe

für PE-Verbundrohr





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Nennweite DN	Preis	RabGr.
15747500003	Doppelmuffe	0,01	40	7,75/STK	302506
15747501004	Doppelmuffe	0,05	50	8,70/STK	302506
15747502004	Doppelmuffe	0,05	63	9,45/STK	302506
15747503004	Doppelmuffe	0,06	75	10,30/STK	302506
15747504004	Doppelmuffe	0,16	90	12,85/STK	302506
15747505004	Doppelmuffe	0,19	110	15,15/STK	302506
15747506004	Doppelmuffe	0,25	125	23,10/STK	302506
15747507004	Doppelmuffe	0,28	160	31,45/STK	302506
15747509002	Doppelmuffe	0,61	200	52,25/STK	302506

# PVC Kabelkanalrohr mit Langmuffe

Starres Kabelkanalrohr aus PVC-hart mit Langmuffe und Dichtring, System "DIN-Lock", schwarz, für sichere und wasserdichte Verlegung von LWL- und Energiekabeln sowie Telekomleitungen sowie zum Einziehen von LWL-Rohren in Einfach-, Parallel- und Mehrfachrohrtechnik

Lieferform: Stangen à 5 m





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	AußenØ MM	Wandstärke MM	InnenØ MM	Preis	RabGr.
1574787	Kabelkanalrohr PVC	5,00 LFM / STK	110	3,0	104,0	23,05/LFM	302501
15747870	Kabelkanalrohr PVC	5,00 LFM / STK	125	3,0	119,0	34,95/LFM	302501
15747871	Kabelkanalrohr PVC	5,00 LFM / STK	160	3,6	152,8	46,85/LFM	302501

Weitere Formstücke für PE-Verbundrohre und Kabelkanalrohr PVC auf Anfrage.

#### ÖBB Kabelschutzrohr Langmuffe

Sicher, langlebig und wirtschaftlich: Unsere individuell für die ÖBB gefertigten Kabelschutzrohre setzen neue Maßstäbe.



- entspricht ÖBB-Regelblatt TK135/R\_546dbl
- gemäß ÖNORM 1401-1
- DN/OD 110 und 160 in 5.000 mm Länge
- Farbe RAL 8023 Orangebraun
- Kabelschutzrohre mit Langmuffe aus PVC-U

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
	ÖBB Kabelschutzrohr Langmuffe DN/0D 110x3,2, 5000mm	86,00 STK / PAL	auf Anfr.	9999
	ÖBB Kabelschutzrohr Langmuffe DN/0D 160x4,0, 5000mm	4,00 STK / PAL	auf Anfr.	9999

#### Überschubmuffe

für Kabelkanalrohr PVC



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Länge MM	DN/OD	Preis	RabGr.
1574788	Überschubmuffe 110	0,78	410	110	64,00/STK	302506
15747880	Überschubmuffe 125	0,63	365	125	78,80/STK	302506
	Überschubmuffe 160	1,53	380	160	auf Anfr.	9999

Weitere Formstücke auf Kabelkanalrohr PVC auf Anfrage.





# Qualität aus einem Guss

HABA-BETON steht für Kompetenz und Qualität im Tiefbau.

In der 100-jährigen Geschichte hat sich HABA-BETON zu einem der Marktführer für Rohre und Schachtsysteme aus Beton und Stahlbeton in Europa entwickelt. Profitieren auch Sie von unserer Erfahrung!































#### Beton-Falzrohre

Form KF-F





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Info	Preis	RabGr.
2400010	KF-F	47	1000	24	150		46,20/LFM	340001
2400015	KF-F	68	1000	26	200		56,80/LFM	340001
2400025	KF-F	119	1000	40	300		67,60/LFM	340001
2400030	KF-F	180	1000	45	400		107,40/LFM	340001
2400035	KF-F	260	1000	60	500		143,90/LFM	340001
2400040	KF-F	361	1000	80	600		197,00/LFM	340001
2400050	KF-F	631	1000	100	800		382,30/LFM	340001
	KF-F	920	1000	109	1000		auf Anfr.	9999
2400105	KF-F	47	1000	24	150	gelocht	54,30/LFM	340005
2400110	KF-F	68	1000	26	200	gelocht	61,60/LFM	340005
2400120	KF-F	119	1000	40	300	gelocht	74,50/LFM	340005
2400125	KF-F	180	1000	45	400	gelocht	138,10/LFM	340005

#### Beton-Halbschalen



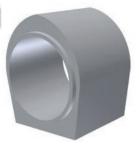


Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
2400200	Halbschale	24	1000	24	150	74,60/LFM	340010
2400205	Halbschale	34	1000	26	200	89,90/LFM	340010
2400215	Halbschale	60	1000	40	300	111,80/LFM	340010
2400220	Halbschale	90	1000	45	400	202,60/LFM	340010
	Halbschale	130	1000	60	500	auf Anfr.	9999
	Halbschale	181	1000	70	600	auf Anfr.	9999

#### **Beton-Falzrohre Schwerlast**

Form KFW-F

HABA-BETON



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
2400320	KFW-F	1015	1000	200	800	489,80/LFM	340020
2400325	KFW-F	1617*	1000	210	1000	637,10/LFM	340020

<sup>\*</sup> Werkvariante Garching 1617 kg

#### **Betonrohre**

kreisrund - Form K-WV-GM ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074 mit integr. Dichtung





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Baulänge M	Nennweite DN	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
2410000	Betonrohr, unbewehrt	194	2,5	250	70	29,60/LFM	340205
	Betonrohr, unbewehrt	243	2,5	300	75	auf Anfr.	9999
	Betonrohr, unbewehrt	308	2,5	400	75	auf Anfr.	9999
	Betonrohr, unbewehrt	430	2,5	500	85	auf Anfr.	9999
	Betonrohr, unbewehrt	605	2,5	600	100	auf Anfr.	9999
	Betonrohr, unbewehrt	810	2,5	700	115	auf Anfr.	9999
	Betonrohr, unbewehrt	1045	2,5	800	130	auf Anfr.	9999

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

<sup>\*</sup> Werkvariante Kuchl 1450 kg

#### Stahlbetonrohre

kreisrund - Form K-GM ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
2411620	Stahlbetonrohr, bewehrt	243	3	75	300	50,50/LFM	340201
2411625	Stahlbetonrohr, bewehrt	308	3	75	400	60,70/LFM	340201
2411627	Stahlbetonrohr, bewehrt	373	3	75	500	78,00/LFM	340201
2411629	Stahlbetonrohr, bewehrt	470	3	80	600	97,20/LFM	340201
2411632	Stahlbetonrohr, bewehrt	614	3	90	700	129,60/LFM	340201
2411634	Stahlbetonrohr, bewehrt	778	3	100	800	156,30/LFM	340201
2411636	Stahlbetonrohr, bewehrt	960	3	110	900	199,00/LFM	340201
2411638	Stahlbetonrohr, bewehrt	1161	3	120	1000	228,40/LFM	340201
	Stahlbetonrohr, bewehrt	1381	3	130	1100	auf Anfr.	9999
2411095	Stahlbetonrohr, bewehrt	1685	3	145	1200	400,70/LFM	340201
2411100	Stahlbetonrohr, bewehrt	1879	3	150	1300	462,00/LFM	340201
	Stahlbetonrohr, bewehrt *	1960	3	160	1400	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr, bewehrt *	2230	3	170	1500	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> mit Falzmuffe

Bis DN 1200 mit integrierter Dichtung, ab DN 1300 mit Keilgleitdichtung.

#### Stahlbetonrohre mit integrierter Dichtung K-GM - schalungserhärtet

Stahlbetonrohre nach ÖNORM EN 1916 / B 5074 kreisrund - Form K-GM integrierte Dichtung schalungserhärtet





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Rohrlänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Stahlbetonrohr int.	401	3,00	80	500	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr int.	820	3,00	130	600	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr int.	932	3,00	130	700	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr int.	778	3,00	100	800	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr int.	960	3,00	110	900	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr int.	1161	3,00	120	1000	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr int.*	1685	3,00	145	1200	auf Anfr.	9999

<sup>\* 2</sup> St. Verlegeanker

# Stahlbetonrohre mit Keilgleitdichtung K-GM - schalungserhärtet

Stahlbetonrohre nach ÖNORM EN 1916 / B 5074 kreisrund - Form K-GM Keilgleitdichtung schalungserhärtet





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Rohrlänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Stahlbetonrohr keil.	1161	3,00	120	1000	auf Anfr.	9999
	Stahlbetonrohr keil.*	1685	2,50/3,00	145	1200	auf Anfr.	9999

<sup>\* 2</sup> St. Verlegeanker

#### Stahlbetonrohr-Einbindering

kreisrund - Form K-WV-GM ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Einbindering (Beton)	54	0,30	70	250	auf Anfr.	9999
	Einbindering	75	0,30	75	300	auf Anfr.	9999
	Einbindering	93	0,30	75	400	auf Anfr.	9999
	Einbindering	111	0,30	75	500	auf Anfr.	9999
	Einbindering	132	0,30	80	600	auf Anfr.	9999
	Einbindering	180	0,30	90	700	auf Anfr.	9999
	Einbindering	216	0,30	100	800	auf Anfr.	9999
	Einbindering	270	0,30	110	900	auf Anfr.	9999
	Einbindering	330	0,30	120	1000	auf Anfr.	9999
	Einbindering	426	0,30	130	1100	auf Anfr.	9999
	Einbindering	474	0,30	145	1200	auf Anfr.	9999
	Einbindering	555	0,30	150	1300	auf Anfr.	9999
	Einbindering *	600	0,30	160	1400	auf Anfr.	9999
	Einbindering *	660	0,30	170	1500	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> mit Falzmuffe

# Stahlbetonrohr - Gelenkstück/Kurzrohr mit Muffe bzw. Spitze 1m / variabel

kreisrund - Form K-WV-GM ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

HABA-BETON

Gelenkstücke und Passstücke ab DN 1100 auf Anfrage erhältlich



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
2422602	Gelenkstk. m. Muffe	243	1	75	300	101,00/STK	340230
2422603	Gelenkstk. m. Spitze	243	1	75	300	101,00/STK	340230
2422604	Gelenkstk. m. Muffe	308	1	75	400	121,40/STK	340230
2422605	Gelenkstk. m. Spitze	308	1	75	400	121,40/STK	340230
2422606	Gelenkstk. m. Muffe	373	1	75	500	156,00/STK	340230
2422607	Gelenkstk. m. Spitze	373	1	75	500	156,00/STK	340230
2422608	Gelenkstk. m. Muffe	470	1	80	600	194,40/STK	340230
2422609	Gelenkstk. m. Spitze	470	1	80	600	194,40/STK	340230
2422610	Gelenkstk. m. Muffe	614	1	90	700	259,20/STK	340230
2422611	Gelenkstk. m. Spitze	614	1	90	700	259,20/STK	340230
2422612	Gelenkstk. m. Muffe	778	1	100	800	312,60/STK	340230
2422613	Gelenkstk. m. Spitze	778	1	100	800	312,60/STK	340230
2422614	Gelenkstk. m. Muffe	960	1	110	900	497,50/STK	340230
2422615	Gelenkstk. m. Spitze	960	1	110	900	497,50/STK	340230
2422616	Gelenkstk. m. Muffe	1161	1	120	1000	571,00/STK	340230
2422617	Gelenkstk. m. Spitze	1161	1	120	1000	571,00/STK	340230

# Stahlbetonrohr - Abzweiger

kreisrund - Form K-WV-GM ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074 Anschluss KG DN 150/200





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	275	1	75	300	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	353	1	75	400	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	1119	3	75	500	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	1410	3	80	600	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	1842	3	90	700	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	2334	3	100	800	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	2880	3	110	900	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	3483	3	120	1000	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	4143	3	130	1100	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	5055	3	145	1200	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	5637	3	150	1300	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	5880	3	160	1400*	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	6690	3	170	1500*	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 200	275	1	75	300	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 200	353	1	75	400	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> mit Falzmuffe

#### Betonrohr - Abzweiger

HABA-BETON

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	216	1	70	250	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	275	1	75	300	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	353	1	75	400	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	468	1	85	500	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 150	633	1	100	600	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 200	275	1	75	300	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 200	353	1	75	400	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 200	468	1	85	500	auf Anfr.	9999
	Abzweiger - Anschluss KG DN 200	633	1	100	600	auf Anfr.	9999

# Stahlbetonrohr - Krümmer bis 25 gon

kreisrund

Form:

NW 300 - 1300 K-GM NW 1400 - 1500 K-FM

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 250 (Beton)	194	1,00	70	250	auf Anfr.	9999
2423505	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 300	243	1,00	75	300	942,10/STK	340270
2423510	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 400	308	1,00	75	400	1.073,60/STK	340270
2423515	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 500	373	1,00	75	500	1.235,30/STK	340270
2423520	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 600	470	1,00	80	600	1.423,10/STK	340270
2423700	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 700	1842	3,00	90	700	1.753,70/STK	340270
2423705	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 800	2334	3,00	100	800	2.247,30/STK	340270
2423710	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 900	2880	3,00	110	900	2.531,60/STK	340270
2423715	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 1000	3483	3,00	120	1000	2.705,90/STK	340270
	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 1100	4143	3,00	130	1100	auf Anfr.	9999
2423725	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 1200	5055	3,00	145	1200	2.879,80/STK	340270
2423730	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 1300	5637	3,00	150	1300	2.967,60/STK	340270
2423735	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 1400	5880	3,00	160	1400*	3.055,50/STK	340270
	Aufpreis Krümmer bis 25 gon, NW 1500	6690	3,00	170	1500*	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> mit Falzmuffe

# Stahlbetonrohr - Krümmer 26 bis 50 gon

kreisrund

Form:

NW 300 - 1300 K-GM NW 1400 - 1500 K-FM

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 250 (Beton)	194	1,00	70	250	auf Anfr.	9999
2423530	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 300	243	1,00	75	300	1.414,40/STK	340270
2423535	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 400	308	1,00	75	400	1.609,90/STK	340270
2423540	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 500	373	1,00	75	500	1.852,70/STK	340270
2423545	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 600	470	1,00	80	600	2.133,40/STK	340270
2424000	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 700	1842	3,00	90	700	2.630,70/STK	340270
2424005	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 800	2334	3,00	100	800	3.371,00/STK	340270
2424010	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 900	2880	3,00	110	900	3.796,90/STK	340270
2424015	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 1000	3483	3,00	120	1000	4.058,70/STK	340270
	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 1100	4143	3,00	130	1100	auf Anfr.	9999
2424025	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 1200	5055	3,00	145	1200	4.320,60/STK	340270
2424030	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 1300	5637	3,00	150	1300	4.451,00/STK	340270
2424035	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 1400	5880	3,00	160	1400*	4.582,20/STK	340270
	Aufpreis Krümmer 26 - 50 gon, NW 1500	6690	3,00	170	1500*	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> mit Falzmuffe

# Eiprofilrohr bewehrt - schalungserhärtet

Form EF-GM ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074 mit integr. Dichtung

**HABA-BETON** 



Rohre auch mit PE-HD-Auskleidung lieferbar. Alle Sonderformstücke und Aufsatzschächte wie bei STB-Rohren lieferbar. Preise auf Anfrage.

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/M	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Eiprofilrohr, NW 300/450 (unbewehrt)	395	2,5	80/100/150	300/450	auf Anfr.	9999
	Eiprofilrohr, NW 400/600 (unbewehrt)	500	2,5	80/100/150	400/600	auf Anfr.	9999
	Eiprofilrohr, NW 500/750	760	2,5	95/120/180	500/750	auf Anfr.	9999
	Eiprofilrohr, NW 600/900	900	2,5	95/120/180	600/900	auf Anfr.	9999
	Eiprofilrohr, NW 600/1100	1100	3,0	105/135/195	600/1100	auf Anfr.	9999
2411850	Eiprofilrohr, NW 700/1050	1100	2,5	105/135/195	700/1050	504,20/LFM	340240
	Eiprofilrohr, NW 700/1250	1440	3,0	135/135/205	700/1250	auf Anfr.	9999
2411860	Eiprofilrohr, NW 800/1200	1440	2,5	115/150/210	800/1200	663,40/LFM	340240
	Eiprofilrohr, NW 900/1350	1635	2,5	125/165/225	900/1350	auf Anfr.	9999
2411880	Eiprofilrohr, NW 1000/1500	2050	2,5	135/180/240	1000/1500	935,90/LFM	340240
2411900	Eiprofilrohr, NW 1200/1800	2910	2,5	155/210/270	1200/1800	1.105,80/LFM	340240
	Eiprofilrohr, NW 1600/2400 (Keilgleitdichtung)	4485	2,5	210/260/320	1600/2400	auf Anfr.	9999





# Individuelle Bauwerke: präzise und effizient

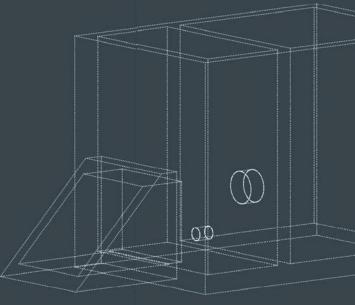
Sonderbauwerke aus Betonfertigteilen haben sich im Tiefbau bewährt. Höchste Qualität, kurze Bauzeiten sowie ein optimierter Baustellenablauf sind die Vorteile von vorgefertigte Spezialbauwerken. Unsere erfahrenen Ingenieure und Planer beraten sie gerne!

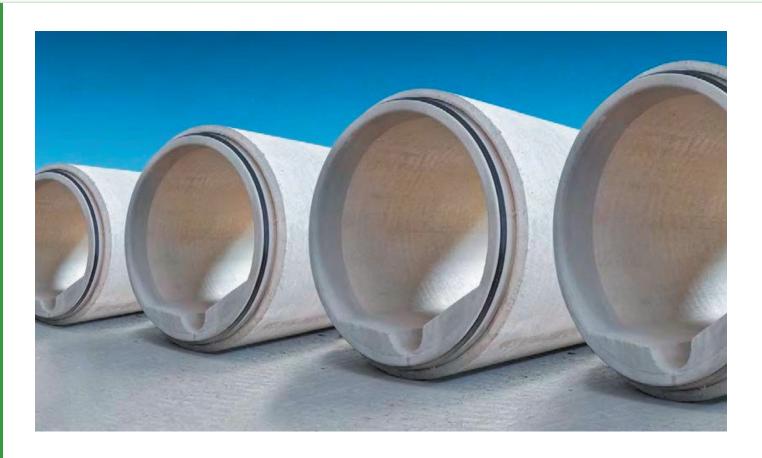
#### **ANWENDUNGSBEISPIELE**

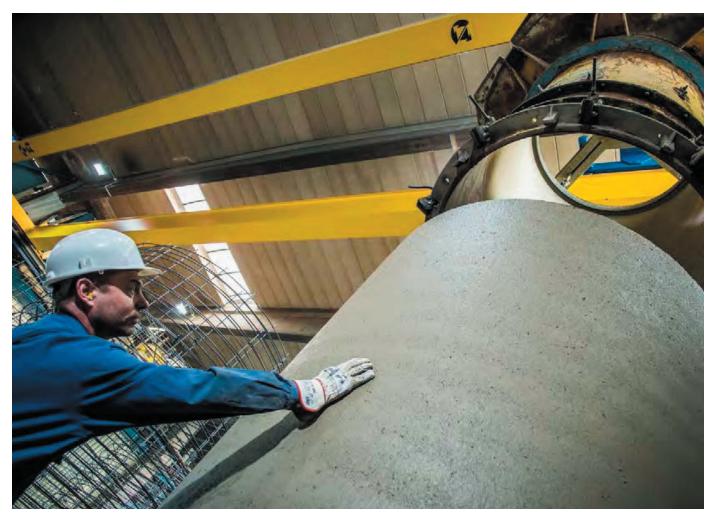
- Schachtbauwerke
- Brückendurchlässe
- Stauraumkanäle uvm.

#### VORTEILE

- höchste Qualität und Maßgenauigkeit
- reduzierter Personalaufwand
- verkürzte Bauzeiten
- werkseitig eingebaute Rohranschlussmuffen möglich







# Gussrohr-Systemtechnik aus einer Hand ..









# ... innovative Lösungen für vielfältige Anwendungen!











SAINT-GOBAIN Gussrohrvertrieb Österreich



#### GGG Trinkwasserrohr, zugfest

GGG-Rohr nach ÖNorm EN 545, ÖVGW-Prüfmarke W 1.345

Einbaulänge: 6 m

innen: Hochofenzementmörtel-Auskleidung außen: Korrosionsschutz mit min. 400 g/m² ZnAl-Spritzverzinkung und Deckbeschichtung Verbindung: Doppelkammermuffe Universal mit Dichtring in EPDM und Novo-Sit Haltering



Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
1629500	Trinkwasserrohr	80	83,56/LFM	318010
1629502	Trinkwasserrohr	100	96,58/LFM	318010
1629504	Trinkwasserrohr	125	122,64/LFM	318010
1629506	Trinkwasserrohr	150	147,62/LFM	318010
1629508	Trinkwasserrohr	200	217,09/LFM	318010
1629510	Trinkwasserrohr	250	294,15/LFM	318010
1629512	Trinkwasserrohr	300	376,64/LFM	318010

#### GGG Trinkwasserrohr, nicht zugfest

GGG-Rohr nach ÖNorm EN 545, ÖVGW-Prüfmarke W 1.345

Einbaulänge: 6 m

innen: Hochofenzementmörtel-Auskleidung

außen: Korrosionsschutz mit min. 400 g/m² ZnAl-Spritzverzinkung und Deckbeschichtung

Verbindung: Einkammermuffe Universal mit Dichtring in EPDM



Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
1629520	Trinkwasserrohr	80	59,73/LFM	318010
1629522	Trinkwasserrohr	100	69,01/LFM	318010
1629524	Trinkwasserrohr	125	87,58/LFM	318010
1629526	Trinkwasserrohr	150	105,29/LFM	318010
1629528	Trinkwasserrohr	200	155,25/LFM	318010
1629530	Trinkwasserrohr	250	209,69/LFM	318010
1629532	Trinkwasserrohr	300	268,49/LFM	318010

Weitere Durchmesser, alternative Innen- und Außenbeschichtungen auf Anfrage.





#### GGG Kanalrohr, zugfest

GGG-Rohr nach ÖNorm EN 598, GRIS-Gütezeichen 154

Einbaulänge: 6 m

innen: Tonerdezementmörtel-Auskleidung

außen: Korrosionsschutz mit min. 400 g/m² ZnAl-Spritzverzinkung und Deckbeschichtung Verbindung: Doppelkammermuffe Universal mit Dichtring in NBR und Novo-Sit Haltering



Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
1629556	Abwasserrohr	150	98,79/LFM	318001
1629558	Abwasserrohr	200	131,34/LFM	318001
1629560	Abwasserrohr	250	172,58/LFM	318001
1629562	Abwasserrohr	300	221,43/LFM	318001
1629564	Abwasserrohr	400	342,51/LFM	318001
1629566	Abwasserrohr	500	460,36/LFM	318001

#### GGG Kanalrohr, nicht zugfest

GGG-Rohr nach ÖNorm EN 598, GRIS-Gütezeichen 154

Einbaulänge: 6 m

innen: Tonerdezementmörtel-Auskleidung

außen: Korrosionsschutz mit min. 400 g/m² ZnAl-Spritzverzinkung und Deckbeschichtung

Verbindung: Einkammermuffe Universal mit Dichtring in NBR



Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
1629570	Abwasserrohr	150	72,69/LFM	318001
1629572	Abwasserrohr	200	97,65/LFM	318001
1629574	Abwasserrohr	250	126,91/LFM	318001
1629576	Abwasserrohr	300	162,74/LFM	318001
1629578	Abwasserrohr	400	241,04/LFM	318001
1629580	Abwasserrohr	500	334,15/LFM	318001

Weitere Durchmesser, alternative Innen- und Außenbeschichtungen auf Anfrage.



Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

# GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 80

GGG-Formstück nach EN 545



innen/außen: Epoxidharz-Pulverbeschichtung mit Schichtstärke 250  $\mu$ m nach ÖNorm B2559 Verbindung: Doppelkammermuffe Universal mit Dichtring in EPDM bzw. NBR und Novo-Sit Haltering

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
1629583	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	80	263,27/STK	318020
1629584	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	80	284,12/STK	318020
1629585	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	80	292,53/STK	318020
1629586	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	80	302,24/STK	318020
1629587	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	80	320,15/STK	318020

#### GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 100

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295830	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	100	325,96/STK	318020
16295840	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	100	340,15/STK	318020
16295850	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	100	345,79/STK	318020
16295860	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	100	357,15/STK	318020
16295870	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	100	388,32/STK	318020

#### GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 125

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295831	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	125	417,90/STK	318020
16295841	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	125	435,53/STK	318020
16295851	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	125	434,48/STK	318020
16295861	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	125	459,30/STK	318020
16295871	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	125	496,15/STK	318020







# GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 150

GGG-Formstück nach EN 545



innen/außen: Epoxidharz-Pulverbeschichtung mit Schichtstärke 250  $\mu$ m nach ÖNorm B2559 Verbindung: Doppelkammermuffe Universal mit Dichtring in EPDM bzw. NBR und Novo-Sit Haltering

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295832	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	150	495,99/STK	318020
16295842	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	150	521,56/STK	318020
16295852	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	150	527,16/STK	318020
16295862	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	150	544,17/STK	318020
16295872	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	150	612,18/STK	318020

#### GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 200

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295833	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	200	734,08/STK	318020
16295843	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	200	770,77/STK	318020
16295853	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	200	785,14/STK	318020
16295863	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	200	816,31/STK	318020
16295873	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	200	946,63/STK	318020

# GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 250

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295834	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	250	995,14/STK	318020
16295844	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	250	1.049,95/STK	318020
16295854	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	250	1.070,15/STK	318020
16295864	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	250	1.197,06/STK	318020
16295874	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	250	1.355,71/STK	318020







#### GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 80

GGG-Formstück nach EN 545



innen/außen: Epoxidharz-Pulverbeschichtung mit Schichtstärke 250  $\mu$ m nach ÖNorm B2559 Verbindung: Doppelkammermuffe Universal mit Dichtring in EPDM bzw. NBR und Novo-Sit Haltering



Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
1629589	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	80	135,66/STK	318020
1629590	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	80	149,23/STK	318020
1629591	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	80	151,95/STK	318020
1629592	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	80	157,38/STK	318020
1629593	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	80	168,25/STK	318020

#### GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 100

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295890	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	100	157,38/STK	318020
16295900	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	100	168,25/STK	318020
16295910	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	100	170,96/STK	318020
16295920	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	100	176,38/STK	318020
16295930	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	100	200,81/STK	318020

# GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 125

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295891	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	125	192,65/STK	318020
16295901	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	125	206,22/STK	318020
16295911	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	125	211,65/STK	318020
16295921	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	125	222,53/STK	318020
16295931	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	125	271,36/STK	318020



#### GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 150

GGG-Formstück nach EN 545



innen/außen: Epoxidharz-Pulverbeschichtung mit Schichtstärke 250 µm nach ÖNorm B2559 Verbindung: Doppelkammermuffe Universal mit Dichtring in EPDM bzw. NBR und Novo-Sit Haltering



Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295892	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	150	236,06/STK	318020
16295902	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	150	255,05/STK	318020
16295912	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	150	260,49/STK	318020
16295922	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	150	274,06/STK	318020
16295932	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	150	322,90/STK	318020

#### GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 200

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295893	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	200	360,91/STK	318020
16295903	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	200	388,04/STK	318020
16295913	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	200	398,86/STK	318020
16295923	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	200	423,31/STK	318020
16295933	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	200	515,53/STK	318020

# GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 250

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295894	Doppelmuffenbogen, MMK 11°	250	488,78/STK	318020
16295904	Doppelmuffenbogen, MMK 22°	250	530,22/STK	318020
16295914	Doppelmuffenbogen, MMK 30°	250	543,99/STK	318020
16295924	Doppelmuffenbogen, MMK 45°	250	635,16/STK	318020
16295934	Doppelmuffenbogen, MMQ 90°	250	753,89/STK	318020



# GGG Einflanschstück, F





Art-Nr.	Bezeichnung	Druckstufe	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
1629582	Einflanschstück, F *)	PN10	80	119,02/STK	318020
16295820	Einflanschstück, F *)	PN10	100	141,57/STK	318020
16295821	Einflanschstück, F *)	PN10	125	181,44/STK	318020
16295822	Einflanschstück, F *)	PN10	150	232,45/STK	318020
16295823	Einflanschstück, F *)	PN10	200	343,88/STK	318020
16295824	Einflanschstück, F *)	PN10	250	539,36/STK	318020

<sup>\*)</sup> Aufpreis für Flansch PN25: 50%; Aufpreis für Flansch PN40: 60%

# GGG Flanschmuffenstück, EU, zugfest





Art-Nr.	Bezeichnung	Druckstufe	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
16295810	Flanschmuffenstück, EU *)	PN10	100	255,13/STK	318020
16295812	Flanschmuffenstück, EU *)	PN10	150	394,01/STK	318020
16295814	Flanschmuffenstück, EU *)	PN10	250	790,30/STK	318020

<sup>\*)</sup> Aufpreis für Flansch PN25: 50%; Aufpreis für Flansch PN40: 60%



#### **RDS-Evolution Komplettpaket 100**

Lamellenrohr mit 2 Dichtelementen





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Länge MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1576229	Komplettpaket 100	1040	13-50	305 (300)	mit 2 Dichtelemen- ten	207,93/STK	302038

#### RDS-Evolution Lamellenrohr 100 mit integriertem Flansch

Lamellenrohr 100 mit integriertem Flansch





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Länge MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1576228	Lamellenrohr 100	1030	8-63	305 (300)	mit integriertem Flansch	51,45/STK	302038

#### RDS-Evolution Dichtelemente 100 aufklappbar

Dichtelemente EVO sowohl in Lamellenrohren als auch in Kernbohrungen (Ø100 mm)

Dichtelement aufklappbar

verwendhar





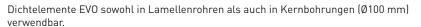


Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1576209	Dichtelement EVO	1011	13-50	aufklappbar	95,92/STK	302038
15762421	Dichtelement EVO	1014	52-58	aufklappbar	81,87/STK	302038
15762085	Dichtelement EVO	1015	63	aufklappbar	81,87/STK	302038

# RDS-Evolution Dichtelement 100 Mehrfachdurchführung

Dichtelement Mehrfachdurchführung Bohrungen Ø: 8/2 x 10/12/14/16/18 mm







Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	System	Preis	RabGr.
1576208	Dichtelement 100 mehrfach Ø8/2x10/12/14/ 16/18mm	1010	8-18	100	95,92/STK	302038

#### **RDS-Evolution Blindelement 100**

Blindelement





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	Preis	RabGr.
1576206	Blindelement 100 EVO	1020	48,25/STK	302038

#### **RDS-Evolution Komplettpakete 150**

Lamellenrohr mit 2 Dichtelementen





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Länge MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
15762432	Komplettpaket 150	1046	25-65	305 (300)	2 Dichtelemente	314,75/STK	302038

#### RDS-Evolution Lamellenrohr 150 mit integriertem Flansch

Lamellenrohr 150 mit 2 Dichtelementen





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Länge MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
15762295	Lamellenrohr 150	1036	25-110	305 (300)	integrierter Flansch	85,43/STK	302038

#### RDS-Evolution Dichtelemente 150 aufklappbar

Dichtelemente EVO sowohl in Lamellenrohren als auch in Kernbohrungen (Ø 150 mm).

Dichtelement aufklappbar

PIPELIFE ()





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Bemerkung	HWG	Preis	RabGr.
15762423	Dichtelement EVO	1024	25-65	aufklappbar	E03	132,15/STK	302038
15762424	Dichtelement EVO	1025	70-90	aufklappbar	E03	140,16/STK	302038
15762422	Dichtelement EVO	1026	110	aufklappbar	E03	124,61/STK	302038

# RDS-Evolution Dichtelement 150 Mehrfachdurchführung

Dichtelement Mehrfachdurchführung Bohrungen Ø: 5x 8 - 35 mm

PIPELIFE ()





Dichtelemente EVO sowohl in Lamellenrohren als auch in Kernbol	hrungen (Ø150 mm)
verwendbar.	

Art-Nr.	Bezeichnung	Type	f. AußenØ MM	System	Preis	RabGr.
15762430	Dichtelement 150 mehrfach Ø5x8-35mm	1023	8-35	150	225,59/STK	302038

#### **RDS-Evolution Blindelement 150**

Blindelement





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	System	HWG	Preis	RabGr.
15762428	Blindelement 150 EVO	1027	150	E03	100,13/STK	302038

# **RDS-Evolution Komplettpakete 200**

Lamellenrohr mit 2 Dichtelementen (1 bei Ø 160)\*

\* wasserdicht bis 3 m WS





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Länge MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1576230	Komplettpaket 200	1041	50-125	305 (300)	mit 2 Dichtelemen- ten	387,66/STK	302038
1576231	Komplettpaket 200/160*	1044	160	305 (300)	mit 1 Dichtelement	248,77/STK	302038

# RDS-Evolution Lamellenrohr 200 mit integriertem Flansch

Lamellenrohr 200 mit integriertem Flansch





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Länge MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1576240	Lamellenrohr 200	1031	50-160	305 (300)	mit integr. Flansch	103,64/STK	302038

# RDS-Evolution Dichtelemente 200 aufklappbar

Dichtelemente EVO sowohl in Lamellenrohren als auch in Kernbohrungen (Ø200) verwend-

Dichtelement aufklappbar

PIPELIFE ()





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1576211	Dichtelement EVO	1012	50-125	aufklappbar	168,17/STK	302038
1576212	Dichtelement EVO	1013	160	aufklappbar	145,14/STK	302038

# **RDS-Evolution Blindelement 200**

Dichte und setzungssichere Mauerdurchführung für Rohre und Kabel.

Blindelement

PIPELIFE ()





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	Preis	RabGr.
1576205	Blindelement 200 EVO	1021	144,94/STK	302038

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

# RDS-Evolution Lamellenrohr 300 mit integriertem Flansch

Lamellenrohr 300 mit integriertem Flansch





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Länge MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1576242	Lamellenrohr 300	1034	160-250	305 (300)	mit integr. Flansch	160,60/STK	302038

# **RDS-Dichtelemente 300 ungeteilt**

Dichtelement ungeteilt







Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	f. AußenØ MM	Preis	RabGr.
15762425	Dichtelemente ungeteilt	1016	160	240,80/STK	302038
15762426	Dichtelemente ungeteilt	1017	200	231,86/STK	302038
15762427	Dichtelemente ungeteilt	1018	250	222,97/STK	302038

### **RDS-Evolution Dichtelement 300**

Blindelement





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	System	Preis	RabGr.
15762429	Blindelement 300 EVO	1022	300	267,66/STK	302038

# RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 110 mm

Durchführung mit Dichtring, Länge 110 mm





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	Rohr Ø MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
1574671	Schachtfutter	4130	110	100	32,60/STK	300025
1570205	Schachtfutter	4131	125	125	40,50/STK	302038
1576017	Schachtfutter	4132	160	150	51,65/STK	300025
1574692	Schachtfutter	4133	200	200	66,25/STK	302038
1571204	Schachtfutter	4134	250	250	106,05/STK	302038

# RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 240 mm

Durchführung mit Dichtring und Verlängerung, Länge 240 mm





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	Rohr Ø MM	Preis	RabGr.
1576025	Schachtfutter	4054	250	151,25/STK	302038

# RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 250 mm

Durchführung mit Dichtring und Verlängerung, Länge 250 mm





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	Rohr Ø MM	Preis	RabGr.
1574681	Schachtfutter verlängert	4056	110	67,65/STK	300025
1576060	Schachtfutter verlängert	4057	125	83,85/STK	300025
1574682	Schachtfutter verlängert	4058	160	105,40/STK	300025
1576019	Schachtfutter verlängert	4059	200	131,20/STK	302038

# RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 400 mm

Durchführung mit Verlängerungsteil und 2 Schutzhalbschalen, Länge 400 mm





Art-Nr.	Bezeichnung	Туре	Rohr Ø MM	Preis	RabGr.
1574691	Schachtfutter	4067	250	212,10/STK	302038

# **Schachtfutter PVC**

Zum direkten Durchschieben von Kanalrohren des Durchmessers 110 mm, 125 mm und 160 mm





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Eht.	InnenØ MM	Preis	RabGr.
15746710	Schachtfutter PVC	110,00	MM	110	30,90/STK	300025
15760170	Schachtfutter PVC	110,00	MM	160	48,95/STK	300025
15746810	Schachtfutter PVC	250,00	MM	110	64,10/STK	300025
15760601	Schachtfutter PVC	250,00	ММ	125	79,50/STK	300025
15746820	Schachtfutter PVC	250,00	MM	160	99,90/STK	300025
1574694	Schachtfutter PVC	300,00	MM	110	64,54/STK	300025
1574684	Schachtfutter PVC	300,00	MM	125	69,06/STK	300025
1574689	Schachtfutter PVC	300,00	ММ	160	83,18/STK	300025

### **Anschlusselement TA**

Schnelle und kostengünstige Möglichkeit, KG- oder Gussrohre DN 100, DN 150 und DN 200 an alle glattwandigen Hauptrohre bis zu einem DA von 600 mm anzuschließen. Das Dichtelement besteht aus einem hochwertigen EPDM, die Anschlussmuffe aus thermoplastischen Elastomer. Alle Stahlteile, Spannbänder und die radiusflexible Verpressungsplatte bestehen aus Edelstahl Güteklasse W.1.4301 (V2A). Durch den Einsatz von mind. 3 Spanneinheiten ist sichergestellt, dass das komplette Dichtelement immer fest auf dem Hauptrohr liegt. Konzipiert für den Einsatz im Abwasserbereich widerstehen sie einem

Druck von mindestens 0,6 bar. Erhältlich in Nennweiten DN 100 und DN 150 in zwei Ausfüh-

rungen (90° und 45° Abgang) und die Nennweite DN 200 mit 45° Abgang.





Art-Nr.	Bezeichnung	Hauptrohr DA MM	Kernboh- rung MM	Druckstufe (bar)	zum Anschluss von (DN)	Preis	RabGr.
2604250	Anschlusselement TA	200-400	127	0,6	KG / SML DN 100	302,10/STK	342503
	Anschlusselement TA	200-400		0,6	KG / SML DN 100	auf Anfr.	9999
2604255	Anschlusselement TA	250-400	172	0,6	KG / SML DN 150	413,80/STK	342503
2604256	Anschlusselement TA	250-400		0,6	KG / SML DN 150	481,70/STK	342503
2604257	Anschlusselement TA	300-600		0,6	KG DN 200	836,50/STK	342503

# Anschlussdichtung LSK

Zum nachträglichen Anschluss von glattwandigen Rohren wie z.B. KG, SML, GGG, FZ oder Stahl an Hauptrohre und Schächte aus Beton oder Stahlbeton. Mehr als die Hälfte aller nachträglich hergestellten Rohranschlüsse werden nicht DIN-gerecht ausgeführt. Oftmals wird das Hauptrohr nicht korrekt angebohrt, was Risse in der Betonstruktur zur Folge hat - die Kernbohrung ist daher mittels eines geeigneten Bohrgerätes anzufertigen. Der Rohranschluss stellt eine gelenkige Verbindung dar und kann daher auftretende Erdsetzungen sicher aufnehmen. Bei Anschlüssen bis 200 mm ist eine Abwinklung von 7°, bei größeren Durchmessern 4° sichergestellt, ohne dass der Anschluss undicht wird.





Baulänge: 50 mm; \* Baulänge L-Version: 105 mm; Andere Größen auf Anfrage lieferbar.

Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN	DA MM	Kernbohrung MM	Einstecktiefe MM	Preis	RabGr.
	Anschlussdichtung LSK 960	40	40	75	50	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960	50	50	75	50	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960	60	63	89	50	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960	70	75	101	50	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960	90	90	116	50	auf Anfr.	9999
2604200	Anschlussdichtung LSK 960	100	110	138	50	78,57/STK	342501
	Anschlussdichtung LSK 960	100	110	138	50	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960*	100	110	138	105	auf Anfr.	9999
2604201	Anschlussdichtung LSK 960	125	125	151	50	94,86/STK	342501
2604202	Anschlussdichtung LSK 960	150	160	186	50	116,00/STK	342501
	Anschlussdichtung LSK 960	150	160	186	50	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960*	150	160	186	105	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960	150	170	196	50	auf Anfr.	9999
2604203	Anschlussdichtung LSK 960	200	200	226	50	144,86/STK	342501
	Anschlussdichtung LSK 960	200	222	248	50	auf Anfr.	9999
	Anschlussdichtung LSK 960	245	225	251	50	auf Anfr.	9999
2604204	Anschlussdichtung LSK 960	250	250	276	50	169,43/STK	342501
2604205	Anschlussdichtung LSK 960	300	315	341	50	207,14/STK	342501
2604206	Anschlussdichtung LSK 960	400	400	426	50	252,29/STK	342501
2604207	Anschlussdichtung LSK 960	500	500	526	50	610,00/STK	342501



# Rohrdurchführung HES-Set KB 100 18-65 mm mit PVC-Mauerhülse, geschlossen

Die 4 pipes-Hauseinführungs-Sets bilden einen anwenderfreundlichen Komplettbausatz und umfassen:

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 2 Ringraumdichtungen Pressio Universal 100/18 65mm (mit Zwiebelringtechnik & geschlossenen Druckplatten)



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraumdich- tung	Preis	RabGr.
1576402	Set 1/2" bis 2", geschlossen	2 x DN 100	1 x PVC ID 100 - L 400	2 x Pressio Uni- versal 100/18 - 65mm	189,99/STK	330001











# Rohrdurchführung HES-Set KB 100 18-65 mm mit PVC-Mauerhülse u. Gummistützring, geschlossen

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Ringraumdichtung Pressio Universal 100/18 65mm (mit Zwiebelringtechnik & geschlossenen Druckplatten)
- 1 Gummistützring 100/25 42mm



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraum- dichtung	Gummistütz- ring	Preis	RabGr.
1576400	Set 1/2" bis 2", geschlossen	2 x DN 100	1 x PVC ID 100 - L 400	1 x Pressio Universal 100/18 - 65mm	1 x 100/25 - 42mm	189,99/STK	330001











# Rohrdurchführung HES-Set KB 100 20-63 mm mit PVC-Mauerhülse, geteilt

Die 4 pipes-Hauseinführungs-Sets bilden einen anwenderfreundlichen Komplettbausatz und umfassen:

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 2 Ringraumdichtungen Pressio Universal 100/20 63mm (mit Zwiebelringtechnik & geteilten Druckplatten)



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraumdich- tung	Preis	RabGr.
15764022	Set 1/2" bis 2", geteilt	2 x DN 100	1 x PVC ID 100 - L 400	2x Pressio Uni- versal 100/18- 63mm (get.)	174,95/STK	330001











# Rohrdurchführung HES-Set KB 100 20-63 mm mit PVC-Mauerhülse u. Gummistützring, geteilt

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Ringraumdichtungen Pressio Universal 100/20 63mm (mit Zwiebelringtechnik & geteilten Druckplatten)
- 1 Gummistützring 100/25 42mm



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraum- dichtung	Gummistütz- ring	Preis	RabGr.
15764002	Set 1/2" bis 2", geteilt	2 x DN 100	1 x PVC ID 100 - L 400	1x Pressio Universal 100/18-63mm (get.)	1 x 100/25 - 42mm	172,92/STK	330001











# Rohrdurchführung HES-Set Kanal 110/IL mit PVC-Mauerhülse

Die 4 pipes-Hauseinführungs-Sets bilden einen anwenderfreundlichen Komplettbausatz und umfassen:

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Ring Pressio-Elements (7 Glieder IL 310 S316, EPDM)



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraumdich- tung	Preis	RabGr.
1576404	Set Kanal 110mm	2 x DN 150	1 x PVC ID 150 - L 400	1x Ring aus 7x IL310 S316 (KB 150mm)	354,20/STK	330001









# Rohrdurchführung HES-Set Kanal 160/IL mit PVC-Mauerhülse

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Ring Pressio-Elements (10 Glieder IL 310 S316, EPDM)



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraumdich- tung	Preis	RabGr.
1576406	Set Kanal 160mm	2 x DN 200	1 x PVC ID 200 - L 400	1x Ring aus 10x IL310 S316 (KB 200mm)	227,22/STK	330001









# Kabeldurchführung HES-Set KB 100 Multi mit PVC-Mauerhülse, teilbar

Die 4 pipes-Hauseinführungs-Sets bilden einen anwenderfreundlichen Komplettbausatz und umfassen:

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 2 Ringraumdichtungen Pressio 4 cable fixed 8, 2x10, 12, 14, 16, 18 mm
- Dichtungen inkl. Blindstopfen



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraumdichtung	Preis	RabGr.
15764024	Set 1/2" bis 2", teilbar	2 x DN 100	1 x PVC ID 100 - L 400	2 x Pressio 4 cable fixed 100/2x10, 8, 12, 14, 16, 18	292,98/STK	330001











# Kabeldurchführung HES-Set KB 100 Multi mit PVC-Mauerhülse, teilbar

- 1 PVC-Mauerhülse mit aufgerauter Außenoberfläche
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Ringraumdichtungen Pressio 4 cable fixed 8, 2x10, 12, 14, 16, 18 mm
- Dichtungen inkl. Blindstopfen



Art-Nr	. Bezeichnung	Schalungs- deckel	PVC-Mauer- hülse	Ringraumdichtung	Preis	RabGr.
157640	026 Set 1/2" bis 2", teilbar	2 x DN 100	1 x PVC ID 100 - L 400	1 x Pressio 4 cable fixed 100/2x10, 8, 12, 14, 16, 18	171,49/STK	330001









# Rohrdurchführung HES-Set KB 100 18-65 mm mit FZ-Mauerhülse

Die 4 pipes-Hauseinführungs-Sets bilden einen anwenderfreundlichen Komplettbausatz und umfassen:

- 1 Faserzement-Mauerhülse
- 2 Schalungsdeckel
- 2 Ringraumdichtungen Pressio Universal 100/18 65mm (mit Zwiebelringtechnik & geschlossenen Druckplatten)



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	FZ-Mauer- hülse	Ringraumdich- tung	Preis	RabGr.
1576403	Set 1/2" bis 2"	2 x DN 100	1 x Faserze- ment ID 100 - L 250	2 x Pressio Uni- versal 100/18 - 65mm	192,74/STK	330001











# Rohrdurchführung HES-Set KB 100 18-65 mm mit FZ-Mauerhülse u. Gummistützring

- 1 Faserzement-Mauerhülse
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Kompaktdichtung Pressio Universal 100/18 65mm (mit Zwiebelringtechnik & geschlossenen Druckplatten)
- 1 Gummistützring 100/25 42mm



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	FZ-Mauer- hülse	Ringraum- dichtung	Gummistütz- ring	Preis	RabGr.
1576401	Set 1/2" bis 2"	2 x DN 100	1 x Faserze- ment ID 100 - L 250	1 x Pressio Universal 100/18 - 65mm	1 x 100/25 - 42mm	201,09/STK	330001











# Rohrdurchführung HES-Set Kanal 110/IL mit FZ-Mauerhülse

Die 4 pipes-Hauseinführungs-Sets bilden einen anwenderfreundlichen Komplettbausatz und umfassen:

- 1 Faserzement-Mauerhülse
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Ring Pressio-Elements (7 Glieder IL 310 S316, EPDM)



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	FZ-Mauer- hülse	Ringraumdich- tung	Preis	RabGr.
1576405	Set Kanal 110mm	2 x DN 150	1 x Faserze- ment ID 150 - L 250	1x Ring aus 7 x IL 310 S316 (KB 150mm)	353,25/STK	330001









# Rohrdurchführung HES-Set Kanal 160/IL mit FZ-Mauerhülse

- 1 Faserzement-Mauerhülse
- 2 Schalungsdeckel
- 1 Ring Pressio-Elements (10 Glieder IL 310 S316, EPDM)



Art-Nr.	Bezeichnung	Schalungs- deckel	FZ-Mauer- hülse	Ringraumdich- tung	Preis	RabGr.
1576407	Set Kanal 160mm	2 x DN 200	1 x Faserze- ment ID 200 - L 250	1x Ring aus 10 x IL 310 S316 (KB 150mm)	237,97/STK	330001









## Ringraumdichtung

Ausführung: S 316, EPDM-Kautschuk, Schrauben und Muttern V4A Anwendungsbereiche:

- Schutzrohrabdichtungen
- Mauerdurchführungen
- Tankeinbettungen

Die Pressio-Elements Glieder-Ringraumdichtungen sind für eine Vielzahl unterschiedlicher Kernbohrungsdurchmesser und Mediumrohrdurchmesser konstruiert. Nahezu jede Ringraumgröße kann damit fachgerecht abgedichtet werden.



- Einfache und schnelle nachträgliche Montage möglich
- Absorbtion von Geräusch-, Schwingungs- und Stoßbelastungen
- Hervorragende hydrostatische Abdichtung und elektrische Isolierung
- Geringes nötiges Anzugsdrehmoment für leichtere Handhabung
- Besonders große Druckplatten für maximierte Pressfläche
- Radondichtheit zertifiziert und MFPA geprüft (druckdicht bis 5,0 bar)
- Lieferbare Varianten: verzinkte oder Edelstahl-Schrauben (V4A), weicher oder harter Kautschuk, öl-& kraftstoffbeständig, temperaturbeständig, Trinkwasser geeignet
- Online-Berechnungsprogramm bzw. App verfügbar

Durch die radiale Ausdehnung der Kautschuk-Elemente ist eine druckdichte, schnell montierte und absolut zuverlässliche Versiegelung des Ringraumes garantiert.







# **Technische Daten**



Тур	Ausführung	Dicht-Element	Druckplatten	Schrauben & Muttern	Temperaturbeständigkeit	Anwendungsbereich
С	Shore 50 ± 5	EPDM-Kautschuk (schwarz)	Polyamid 6-30	galvanisch verzinkt	Von -40°C bis +80°C	Anwendung für Kabel-, Stahl- und GGG- Rohre. Geeignet für elektrische Isolierung und kathodischen Korrosionsschutz. Hohe Beständigkeit gegen drückendes Wasser.
\$ 316	Shore 50 ± 5 (rostfreier Edelstahl)	EPDM-Kautschuk (schwarz)	Polyamid 6-30	V4A Edelstahl	Von -40°C bis +80°C	Anwendung für Kabel-, Stahl- und GGG- Rohre. Geeignet für elektrische Isolierung und kathodischen Korrosionsschutz. Hohe Beständigkeit gegen drückendes Wasser.
ВС	Weichgummi Shore 35 ± 5	EPDM-Kautschuk (blau)	Polyamid 6-30	galvanisch verzinkt	Von -40°C bis +80°C	zusätzlich durch sehr weichen Gummi besonders für Kunstoffrohre geeignet.
BS 316	Weichgummi Shore 35 ± 5 (rostfreier Edelstahl)	EPDM-Kautschuk (blau)	Polyamid 6-30	V4A Edelstahl	Von -40°C bis +80°C	zusätzlich durch sehr weichen Gummi besonders für Kunstoffrohre geeignet.
ос	Öl- & Kraftstoffbeständig Shore 50 ± 5	NBR (Nitril) -Kautschuk (grün)	Polyamid 6-30	galvanisch verzinkt	Von -40°C bis +70°C	Optimale Beständigkeit gegen Stoffe auf Erdölbasis (Öle, Kraftstoffe, Lösungsmittel,)
OS 316	Öl- & Kraftstoffbeständig Shore 50 ± 5 (rostfreier Edelstahl)	NBR (Nitril) -Kautschuk (grün)	Polyamid 6-30	V4A Edelstahl	Von -40°C bis +70°C	Optimale Beständigkeit gegen Stoffe auf Erdölbasis (Öle, Kraftstoffe, Lösungsmittel,)
TS	hochtemperatur- beständig	Silikon	V4A	V4A Edelstahl	Von -55°C bis +204°C	hochtemperaturbeständig

# Ringraumdichtung Einschubsicherung

Winkel aus V2A zum Fixieren der Dichtung



Art-Nr.	Bezeichnung	passend für	Preis	RabGr.
	Pressio-Einschubsicherung	Dichtungen bis DN 200	auf Anfr.	9999

# Ringraumdichtung Gummistützring

Zur elastischen Zentrierung der Mediumrohre und zum zusätzlichen Schutz des Dichtungseinsatzes, gegen Eindringen von Schmutz.





Art-Nr.	Bezeichnung	Material	Kernbohrungs- /FutterrohrØ	MediumrohrØ MM	Preis	RabGr.
1576438	Gummistützring	EPDM	DN 70	18 - 32	15,03/STK	330020
	Gummistützring	EPDM	DN 70	40	auf Anfr.	9999
15764385	Gummistützring	EPDM	DN 80	25 - 42	15,80/STK	330020
15764386	Gummistützring	EPDM	DN 80	45 - 52	15,80/STK	330020
1576439	Gummistützring	EPDM	DN 90	25 - 42	16,58/STK	330020
15764390	Gummistützring	EPDM	DN 90	42 - 52	16,58/STK	330020
1576440	Gummistützring	EPDM	DN 100	20 - 25	17,57/STK	330020
1576441	Gummistützring	EPDM	DN 100	32 - 40	17,57/STK	330020
1576442	Gummistützring	EPDM	DN 100	40 - 56	17,57/STK	330020
1576443	Gummistützring	EPDM	DN 100	56 - 66	17,57/STK	330020

# Ringraumdichtung KB-Epoxidharz (2 Komponenten)

Zur Beschichtung von Kernbohrungen

Inklusive Holzspachtel, Schutzhandschuhe und Spezialpinsel

1,1 kg inkl. Pinsel





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
	Epoxidharz	1,10	auf Anfr.	9999

# Ringraumdichtung Pressio

Die Maße der Durchführungen für die Kabel/Mediumrohr von 2-32 mm; 36 mm; 40 mm und 50 mm Außendurchmesser sind frei wählbar. Nicht belegte Durchführungen können durch mitgelieferte Blindstopfen druckdicht verschlossen werden.

Zusätzlich ist die Dichtung für eine vereinfachte Montage geteilt und druckdicht bis zu 1,0 bar, bei einer Temperatur von 23°C. Bei höheren Dauerbetriebstemperaturen ist ggf. eine Ausdrucksicherung zu montieren.

(Version individuell belegbar)





Art-Nr.	Bezeichnung	Kernboh- rungsØ	ID Druckplat- te MM	Einziehbare KabelØ mm	Preis	RabGr.
15764308	Pressio 4 cable Custom	DN 50	22	2-20	157,89/STK	330012
15764309	Pressio 4 cable Custom	DN 70	43	2-32; 36; 40	183,67/STK	330012
1576431	Pressio 4 cable Custom	DN 80	43	2-32; 36; 40	204,00/STK	330012
1576432	Pressio 4 cable Custom	DN 100	66	2-32; 36; 40+50+63	217,67/STK	330012
15764320	Pressio 4 cable Custom	DN 125	82	2-32; 36; 40+50+63	293,89/STK	330012
15764321	Pressio 4 cable Custom	DN 150	112	2-32; 36; 40+50+63	370,00/STK	330012
1576433	Zusatzloch 4 cable				21,33/STK	330012

# Ringraumdichtung Pressio

Die Dichtung wird zusammen mit den passenden Blindstopfen geliefert, somit können die nicht belegten Durchführungen druckdicht verschlossen werden. Durch dieses benutzerfreundliche System ist auch das nachträgliche Einziehen weiterer Kabel/Mediumrohre problemlos möglich.

Zusätzlich ist die Dichtung geteilt und druckdicht bis zu 1,0 bar bei einer Temperatur von 23°C. Bei höheren Dauerbetriebstemperaturen ist ggf. eine Ausdrucksicherung zu montieren. Dichtung inkl. Blindstopfen.

(Version vorbelegt)





Art-Nr.	Bezeichnung	Kernboh- rungsØ	Ø Druckplat- te MM	Einziehbare KabelØ mm	Gummidicke MM	Preis	RabGr.
15764315	Pressio 4 cable fixed	DN 100	66	8; 2 x 10; 12; 14;16; 18	1 x 40	160,00/STK	330012

# Ringraumdichtung Pressio "4cable" Universal geteilt

- 4 Zwiebelringe mit je 6 30mm Mediumrohraußendurchmesser/Kabel
- V2A Druckplatten & Schrauben
- Druckplatten geteilt; zur erleichterten Montage bzw. nachträglichen Montage





Art-Nr.	Bezeichnung	KernbohrungsØ	Einziehbare KabelØ MM	Preis	RabGr.
15764317	Pressio 4cable Universal	100	4x6 - 30	192,00/STK	330012

# Ringraumdichtung Pressio Universal 100/18-65 mm

- bewährte Zwiebelringtechnik zum Durchführen verschiedener Mediumrohre
- V2A Druckplatten & Schrauben





Art-Nr.	Bezeichnung	KernbohrungsØ MM	Mediumrohre MM	Preis	RabGr.
1576430	Pressio Universal	DN 100	18 - 65	106,67/STK	330012
15764305	Pressio Universal	DN 150	32; 40; 50; 63; 75; 90; 110	245,89/STK	330012
15764302	Pressio Universal	DN 200	110; 125; 140; 160	377,67/STK	330012

# Ringraumdichtung Pressio Universal 100/18-63, geteilt

- bewährte Zwiebelringtechnik zum Durchführen verschiedener Mediumrohre
- V2A Druckplatten & Schrauben
- Druckplatten geteilt; zur erleichterten Montage bzw. nachträglichen Montage

Mediumrohre mm: 18; 20; 25; 32; 40; 50; 63





Art-Nr.	Bezeichnung	KernbohrungsØ MM	Preis	RabGr.
15764295	Pressio Universal, geteilt	DN 100	118,67/STK	330012

# Mauerhülsen aus Faserzement

- MFPA geprüft
- asbestfreier Faserzement
- umlaufende Außenrillung
- hohe Festigkeit durch Glasfaserverstärkung
- druckwasserdicht
- nicht brennbar, korrosionsbeständig und nicht leitend

Verfügbare Sonderlängen: 240 mm, 250 mm, 360 mm, 400 mm, 500 mm, 600 mm, 700 mm, 800 mm, 1000 mm, 1200 mm, [1500 mm bis DN 400]





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Eht.	Nennweite JD	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1576470	FZ-Mauerhülse	300,00	MM	80	122	80,76/STK	330028
15764700	FZ-Mauerhülse	300,00	ММ	100	144	130,00/STK	330028
15764701	FZ-Mauerhülse	300,00	MM	125	166	145,91/STK	330028
15764702	FZ-Mauerhülse	300,00	ММ	150	195	156,36/STK	330028
15764703	FZ-Mauerhülse	300,00	MM	200	245	187,42/STK	330028
15764704	FZ-Mauerhülse	300,00	ММ	250	304	254,85/STK	330028
15764705	FZ-Mauerhülse	300,00	MM	300	354	301,36/STK	330028
15764706	FZ-Mauerhülse	300,00	MM	350	400	322,42/STK	330028
15764707	FZ-Mauerhülse	300,00	MM	400	460	357,12/STK	330028
15764709	FZ-Mauerhülse	300,00	MM	500	570	651,17/STK	330028
1576471	FZ-Mauerhülse	300,00	ММ	600	670	703,64/STK	330028

# Mauerhülsen aus PVC

- MFPA geprüft
- Spezialaufrauhung für optimalen Verbund mit dem Mauerwerk
  mit verstärkter Wandung verfügbar



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Eht.	Nennweite ID	AußenØ MM	Preis	RabGr.
1576448	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	50	54	22,95/STK	330025
15764480	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	60	64	25,13/STK	330025
15764481	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	70	75	27,31/STK	330025
15764482	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	80	85	30,13/STK	330025
15764483	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	90	95	32,31/STK	330025
1576450	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	100	106	35,00/STK	330025
15764501	PVC-Mauerhülse	250,00	MM	100	106	29,94/STK	330025
15764502	PVC-Mauerhülse	300,00	MM	100	106	31,71/STK	330025
15764505	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	125	131	67,69/STK	330025
1576451	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	150	160	92,05/STK	330025
15764511	PVC-Mauerhülse	235,00	MM	150	160	88,61/STK	330025
15764512	PVC-Mauerhülse	285,00	MM	150	160	88,73/STK	330025
1576452	PVC-Mauerhülse	400,00	MM	200	210	115,51/STK	330025
15764521	PVC-Mauerhülse	250,00	MM	200	210	73,65/STK	330025
15764522	PVC-Mauerhülse	300,00	MM	200	210	82,44/STK	330025
15764526	PVC-Mauerhülse verstärkt	400,00	MM	100	110	48,97/STK	330025
1576453	PVC-Mauerhülse verstärkt	400,00	MM	250	280	474,49/STK	330025
15764531	PVC-Mauerhülse verstärkt	235,00	MM	250	280	162,55/STK	330025
15764532	PVC-Mauerhülse verstärkt	285,00	MM	250	280	182,10/STK	330025

# Mauerhülsen Schalungshilfen aus PE-LD

Für Mauerhülsen mit einem Innendurchmesser von 80 mm bis 300 mm.





Art-Nr.	Bezeichnung	für ID mm	Preis	RabGr.
1576459	Schalungsdeckel	80	12,96/STK	330025
1576460	Schalungsdeckel	100	14,44/STK	330025
15764605	Schalungsdeckel	125	19,63/STK	330025
1576461	Schalungsdeckel	150	26,30/STK	330025
1576462	Schalungsdeckel	200	32,22/STK	330025
1576463	Schalungsdeckel	250	39,44/STK	330025

# Mauerkragen

- MFPA geprüft
- sichere Wassersperre für Durchführungen zahlreicher Rohrarten in Beton

Material: Kautschuk, MFPA geprüft, gegen drückendes Wasser, Spannbänder Edelstahl





Art-Nr.	Bezeichnung	Rohr DA MM	Preis	RabGr.
1576485	Mauerkragen	8	35,50/STK	330030
1576486	Mauerkragen	12	35,50/STK	330030
1576488	Mauerkragen	20 - 25	36,41/STK	330030
1576480	Mauerkragen	32	41,08/STK	330030
15764800	Mauerkragen	40	41,08/STK	330030
15764801	Mauerkragen	50	41,08/STK	330030
15764802	Mauerkragen	63	42,50/STK	330030
15764803	Mauerkragen	75	46,42/STK	330030
15764804	Mauerkragen	90	48,50/STK	330030
15764805	Mauerkragen	110	52,50/STK	330030
15764806	Mauerkragen	125	56,33/STK	330030
15764807	Mauerkragen	140	57,42/STK	330030
15764808	Mauerkragen	160	57,75/STK	330030
15764809	Mauerkragen	180	59,75/STK	330030
1576481	Mauerkragen	200	60,83/STK	330030
15764810	Mauerkragen	225	62,83/STK	330030
15764811	Mauerkragen	250	64,25/STK	330030
15764812	Mauerkragen	280	67,25/STK	330030
15764813	Mauerkragen	315	85,08/STK	330030
15764814	Mauerkragen	355	115,50/STK	330030
15764815	Mauerkragen	400	129,17/STK	330030
1576487	Mauerkragen Flachband Blitzschutz	(30 x 3)	35,50/STK	330030

# Abdichtungsmasse "DRIFIL"

Dauerelastisch aushärtende Einkomponentenmasse zur permanenten Abdichtung von allen Arten von Ein- und Mehrfacheinführungen in Haus-, Schacht-, Wand- und Deckenbereichen aus Beton für glatte und gewellte Rohre, 1,5 bar wasserdicht bei beidseitiger Verarbeitung, 1,0 bar gasdicht, geeignet für alle üblichen Baumaterialien und Kunststoffe für Spaltbreiten von 4 mm bis 150 mm, bei trockenen, sand- und fettfreien Bedingungen 1- oder 2-seitig zu verarbeiten

Kennfarbe: blau

Kartusche 310 ml inkl. Spritzdüse





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Inhalt	Preis	RabGr.
1576251	DRIFIL Abdichtungsmasse	0,51	310 ml/Kartusche	69,70/STK	302511

### Füllerröhrchen





Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
	Drifil-Füller 18/12x160mm	0,04	auf Anfr.	9999
	Drifil-Füller 27/19x160mm	0,08	auf Anfr.	9999

# Abdichtungsmasse "STOPAQ 2100"

Dauerplastische und quellfähige Abdichtmasse für Ein- und Mehrfachdurchführungen für alle Arten von glatten oder gewellten Rohren und Kabeln in Haus-, Schacht-, Wand- und Deckenbereichen aus Beton 0,3 bar wasser-, 0,05 bar gasdicht, geeignet für alle üblichen Baumaterialien und Kunststoffe für Spaltbreiten von 10 mm bis 50 mm, Dichtlänge mind. 10 cm, bei sand- und fettfreier Öffnung trocken oder nass bzw. auch direkt im Wasser zu verarbeiten, sofort abdichtend.

Wir empfehlen die Verarbeitung mit Mörtel, um die gegebenen Eigenschaften gesichert zu erreichen.

Kennfarbe: grün





Art-Nr.	Bezeichnung	Inhalt	Preis	RabGr.
1576250	STOPAQ in Kartuschen inkl. Spritzdüse	310 ml/Kartusche	77,90/STK	330085

# Schrumpfmanschetten und Zubehör

- optimal zum Verarbeiten auf Oberflächen aus: PE, PP, Epoxy, PU, FBE, Bitumen
- dienen dem hochwertigen Korrosionsschutz an Schweißverbindungen, Stumpfschweißnähten oder Einsteckschweißmuffen an Stahlrohrleitungen
- bieten ein sicheres Abdichtsystem und wirksamen Wurzelschutz
- zur nachträglichen Montage geeignet
- Durchmesserunterschiede bis zu 40% abdichtbar
- Dichtsystem mit Voranstrich für Betonrohre
- erleichterte Montage mithilfe eines Propangasbrenners
- Schrumpfrate: 41%
- erhältlich als Rollenware oder vorkonfektionierte Manschette





Art-Nr.	Bezeichnung	Maße MM	Preis	RabGr.
1576505	Schrumpfmanschette K-60 HS 70-B	450 x 30	99,45/LFM	330080
1576520	CLH Verschluss bis DN 400	100 x 450	19,88/STK	330080
1576522	CLH Verschluss ab DN 400	150 x 450	25,63/STK	330080
1576540	Korrosionsschutz Petrolatumbinde	50 x 10000	18,63/ROL	330080

# WH Anfaser für PEHD Rohre Ø 20-63 mm

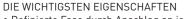
Der WH-Anfaser ist ein innovatives und hochwertiges Werkzeug für das sichere Anfasen von PE-Rohren in den Nennweiten von 20 bis 63 mm Durchmesser. Mit einer perfekten Fase können Rohrleitungen sicher in Formteile und Fittings eingeführt werden, ohne deren innenliegende Dichtungs- und Verbindungstechnik mit einer scharfen Kante zu beschädigen.











- Definierte Fase durch Anschlag an jeder Größe
- Jeweils nur ein Werkzeug für die Rohrdimensionen: 20-25-32-40-50-63 mm
- Nur eine Umdrehung je Arbeitsgang erforderlich
- Schlagfestes Gehäuse aus Hochleistungskunststoff
- Hochwertige, austauschbare Klinge
- Handlich und leicht
- Kostengünstig

Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
1576550	WH Anfaser für PEHD Rohre Ø 20-63 mm	135,00/STK	330075



# Funke VPC®-Rohrkupplung

Verschiedene Werkstoffe perfekt verbunden!



- Zur Überbrückung großer Durchmesser-Unterschiede bei gleicher Nennweite sind keine zusätzlichen Ausgleichsringe notwendig!
- Sohlengleicher Übergang von Rohren gleicher Nennweiten aus verschiedenen oder gleichen Werkstoffen mit unterschiedlicher Außenstruktur (Well-, Ripp- und glatt Rohre).
- Erhältlich in den Nennweiten VPC 100 VPC 1070.
- Reduziert Lagerhaltungskosten, da nur noch wenige Typen für alle Einsatzfälle notwendig sind.

# Rohrkupplung VPC 102-415

Mit der Funke VPC®-Rohrkupplung lassen sich Rohre der gleichen Nennweite aus unterschiedlichen Werkstoffen optimal und sicher miteinander verbinden: Trotz der bauartbedingten stark unterschiedlichen Außendurchmesser! Die Funke VPC®-Rohrkupplung besteht aus einer reduzierbaren Dichtmanschette aus Elastomergummi, einem zentrisch reduzierbaren Fixierkorb aus Kunststoff sowie zwei Edelstahlbändern zur Krafteinleitung für eine beidseitige, separate und stufenlose Durchmesseranpassung. Die Dichtmanschette besitzt ein mehrfaches Doppeldichtprofil für eine zuverlässige Abdichtung gemäß der DIN FN 1610





Der mittige Anschlag garantiert eine einfache und exakte Montage. Der flügelartig ausgebildete Mittelteil ermöglicht eine beidseitige, separate und stufenlose Reduktions-Anpassung. Radial umlaufende Materialaussparungen bzw. Einkammerungen ermöglichen ein verzahntes Eingreifen des Fixierkorbes in den Gummi.

Die Vorteile in der Anwendung:

- schnelle und einfache Montage
- hohe Flexibilität
- Reduzierung der Lagerhaltungskosten im Handel
- gleichmäßige Anpassung an unterschiedliche Oberflächen
- keine zusätzlichen Ausgleichsringe bis VPC 300 erforderlich
- ölbeständige Ausführung erhältlich (100–382): Dichtmanschette NBR, öl- und benzinbe ständig nach DIN EN 681-1 WG, Spannbänder aus V4A (1.4404)

Zur Verbindung von Rohren mit gleichen Nennweiten und gleicher oder unterschiedlicher Außenstruktur (gewellt, gerippt oder glatt). Dichtmanschette EPDM, Spannband 1.4301

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	AußenØ MM	max. Reduk- tion MM	Preis	RabGr.
1576900	VPC Kupplungen	100,00 STK / PAL	102-133	31	176,19/STK	333001
1576901	VPC Kupplungen	80,00 STK / PAL	123-161	38	191,67/STK	333001
1576902	VPC Kupplungen	60,00 STK / PAL	160-192	32	200,71/STK	333001
1576903	VPC Kupplungen	48,00 STK / PAL	183-226	43	271,43/STK	333001
1576904	VPC Kupplungen*	27,00 STK / PAL	200-261	61	288,10/STK	333001
15769045	VPC Kupplungen	27,00 STK / PAL	218-261	43	273,81/STK	333001
1576905	VPC Kupplungen*	24,00 STK / PAL	250-324	74	473,81/STK	333001
1576910	VPC Kupplungen	24,00 STK / PAL	270-324	54	450,00/STK	333001
1576911	VPC Kupplungen	4,00 STK / PAL	240-290	50	459,52/STK	333001
1576912	VPC Kupplungen	1,00 STK / PAL	255-310	55	483,33/STK	333001
1576913	VPC Kupplungen	1,00 STK / PAL	265-325	60	495,24/STK	333001
1576914	VPC Kupplungen	1,00 STK / PAL	285-345	60	590,48/STK	333001
15769051	VPC Kupplungen	1,00 STK / PAL	295-360	65	607,14/STK	333001
1576906	VPC Kupplungen	1,00 STK / PAL	315-382	67	626,19/STK	333001
1576915	VPC Kupplungen	1,00 STK / PAL	330-400	70	640,48/STK	333001
1576916	VPC Kupplungen	1,00 STK / PAL	345-415	70	671,43/STK	333001

<sup>\*)</sup> Exzenterring für eine sohlengleiche Verbindung im Lieferumfang enthalten. Zur fachgerechten Montage wird für die VPC 290 - 995 der Tangentialspanner benötigt. In den VPC 1010 - 1070 sind Hybridspanner in der VPC-Rohrkupplung zur Montage integriert.

# Rohrkupplung VPC 360-780

Art-Nr.	Bezeichnung	AußenØ MM	max. Redu. MM	Preis	RabGr.
1576917	VPC Kupplungen	360-430	70	683,33/STK	333001
1576907	VPC Kupplungen	385-455	70	723,81/STK	333001
	VPC Kupplungen	395-465	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	415-485	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	430-500	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	450-520	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	465-535	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	485-555	70	auf Anfr.	9999
1576908	VPC Kupplungen	495-565	70	850,00/STK	333001
	VPC Kupplungen	520-590	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	535-605	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	555-625	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	570-640	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	590-660	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	605-675	70	auf Anfr.	9999
1576909	VPC Kupplungen	620-690	70	964,23/STK	333001
	VPC Kupplungen	640-710	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	660-730	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	675-745	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	695-765	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	710-780	70	auf Anfr.	9999

# Rohrkupplung VPC 735-1070

Art-Nr.	Bezeichnung	AußenØ MM	max. Redu. MM	Preis	RabGr.
	VPC Kupplungen	735-805	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	750-820	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	765-835	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	780-850	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	800-870	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	820-890	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	835-905	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	855-925	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	870-940	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	890-960	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	910-980	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	925-995	70	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	960-1010	50	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	980-1030	50	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	995-1045	50	auf Anfr.	9999
	VPC Kupplungen	1020-1070	50	auf Anfr.	9999

# **BI-Adapter®**

Der Funke BI-Adapter® besteht aus einer Innenhülse aus nicht rostendem Stahl 1.4404, einer abdichtenden EDPM-Manschette und einem Spreizkeil aus nicht rostendem Stahl. Nach dem Einsetzen ins Rohr wird die EPDM-ummantelte Hülse durch das Einschlagen des Keils geweitet und an die Rohr-Innenwandung des Rohres formschlüssig angepresst. Mehrere ringförmig angeordnete Dichtungsrippen sorgen für eine dichte Verbindung. Auf das andere Ende des BI-Adapters wird im nächsten Arbeitsschritt die im Lieferumfang enthaltene VPC®-Rohrkupplung aufgesetzt und befestigt. Damit ist die Voraussetzung geschaffen, dass ein außen kreisrundes Rohr angeschlossen werden kann. Der Außendurchmesser des anzuschließenden Rohres muss im Spannbereich der eingesetzten VPC®-Rohrkupplung liegen.





Mit dem neuen BI-Adapter lassen sich zuverlässige Verbindungen von Rohren herstellen, die innen kreisrund sind, aber außen einen Fuß oder eine Scheitelverstärkung aufweisen!

Art-Nr.	Bezeichnung	AußenØ MM	InnenØ MM	Preis	RabGr.
1576950	BI-Adapter 100 starr	102 - 133	99,5 - 101,5	178,13/STK	333005
1576951	BI-Adapter 125 starr	102 - 133	124,5 - 126,5	182,81/STK	333005
1576952	BI-Adapter 150	123 - 161	145 - 155	262,50/STK	333005
1576953	BI-Adapter 200	183 - 226	195 - 205	470,31/STK	333005
1576954	BI-Adapter 250*	218 - 261	245 - 255	539,06/STK	333005
1576955	BI-Adapter 300*	270 - 324	295 - 305	714,06/STK	333005
1576956	BI-Adapter 400*	360 - 430	395 - 405	879,69/STK	333005
1576957	BI-Adapter 500*	450 - 520	495 - 505	1.240,63/STK	333005
1576958	BI-Adapter 600*	570 - 640	595 - 605	1.435,94/STK	333005
	BI-Adapter 700*	660 - 730	695 - 705	auf Anfr.	9999
	BI-Adapter 800*	765 - 835	795 - 805	auf Anfr.	9999
	BI-Adapter 900*	870 - 940	895 - 905	auf Anfr.	9999
	BI-Adapter 1000*	960 - 1030	995 - 1005	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> Zwischengrößen auf Anfrage möglich.

# Innenmanschetten

# Innen/Außen-Adapter, IA NEU



- · Verbindet zuverlässig alle Rohre, die auf der Innenseite kreisrund sind, wie z.B. Betonrohre mit Fuß, scheitelverstärkte Rohre oder Mauerdurchführungen.
- Einfache Steckverbindung kein Werkzeug erforderlich.
- Schnelle Montage innerhalb von Minuten
- Scherlastsicher
- · Keine Reinigung der Rohraußenfläche notwendig.
- Gummimanschette aus EPDM mit Dichtlippen für eine wasserdichte Abdichtung > 0,5 bar
- Patent angemeldet!



### **Das Problem**



Betonrohre mit Fuß.



Bündig abgeschnittene Rohre.



Teilweise oder komplett einbetonierte Rohre.



Rohre mit beschädigter Oberfläche.

### Die Lösung

Anschluss direkt mit KG-Muffe möglich

### Anschluss an Rohrspitzenden

- mittels Standardmanschette SC Typ 2B...
- · ...oder Anschluss mit Universalmanschette 2B1 All-In-One

### Wenn keine Rücksicht auf Scherlasten zu nehmen sind:

- Anschluss mittels AC Adapterkupplung
- ... oder Anschluss mit DC Drainagekupplung





















Artikel- Nummer	Nennweite DN	Innendurchmesser Di (mm)	Außendurchmesser Da (mm)	Breite - B (mm)	Außenmaß - A (mm)	Nettogewicht (kg)
IA 125	125	123 - 127	125	170	145	0,50
IA 150	150	148 - 153	160	170	180	0,60
IA 200	200	198 - 202	200	175	220	0,80
IA 225-250	225/250	223 - 227	250	185	270	1,00
IA 250	250	248 - 253	250	175	270	1,10
IA 300	300	298 - 302	315	175	333	1,50

Jeder IA-Adapter wird mit einer 30g Tube Gleitmittel geliefert.

# Innenmanschetten

### **Steckverbinder Pushfit**

- Für Rohre mit unterschiedlichen Außendurchmessern.
- Einfache Steckverbindung kein Werkzeug erforderlich.
- Kann in 30 Sekunden installiert werden.
- Verbindet alle Rohre mit gleichem Innendurchmesser.
- Wasserdichte Verbindung bei jedem Rohrmaterial.
- Keine Reinigung der Rohraußenoberflächen erforderlich.
- Die integrierte Einschubsicherung ermöglicht eine zuverlässige, sichere und schnelle Montage.
- · Druckdicht bis 2,5 bar
- Erfüllt alle Prüfkriterien der DIN EN 295-4



	ikel- Ne nmer	ennweite Ir DN	nnendurchmesser E (mm)	Breite - B Au (mm)	ßenmaß - A Net (mm)	togewicht (kg)
IC95	5P	100	93 - 98	110	120	0,20
IC95	5-100P	100	93 - 98 / 99 - 103	110	120	0,50
IC95	5-150P	100 / 150	93 - 98 / 148 - 153	141	172	0,50
IC10	)OP	100	99 - 103	110	120	0,20
IC10	00-150P	100 / 150	99 -103 / 148 -153	141	172	0,50
IC15	50P	150	148 - 153	171	172	0.70

# Innenmanschette, ICON

- Für Rohre mit unterschiedlichen Außendurchmessern.
- Es werden keine weiteren Materialien, auch kein Spezialwerkzeug benötigt.
- Die Verbindung ist dauerhaft dicht. Keine Aufweichung oder Kontaminierung des Bodens durch Abwasser!
- Durch die hohe Lebensdauer entstehen keine weiteren Kosten für Überwachung und Wartung.
- Alle ICON Manschetten werden aus EPDM und V2A (1.4301) gefertigt.
- Zur Verbindung von KG Rohren der Nennweiten DN 200, DN 250 und DN 400 ist zusätzlich eine Überschiebmuffe nötig. Nur so lassen sich die Innendurchmesserunterschiede sicher überbrücken!



Artikel- Nummer	Nennweite DN	Innendurch- messer (mm)	Breite - B (mm)	Bemerkung	Drehmoment (Nm)	Nettogewicht (kg)
IC150	150	149 - 153	130		15	1,20
IC200KG2000	200	184 - 188	130		15	1,50
IC200KG	200	188 - 192	130		15	1,50
IC200	200	198 - 202	130		15	1,50
IC200+ÜMUorange	200	198 - 202	130	für KG inkl. Ü-Muffe orange/braun	15	2,70
IC200+ÜMUgrün	200	198 - 202	130	für PP/KG200 inkl. Ü-Muffe grün	15	3,20
IC250	250	248 - 252	130		15	1,80
IC250+ÜMUorange	250	248 - 252	130	für KG inkl. Ü-Muffe orange/braun	15	3,60
IC250+ÜMUgrün	250	248 - 252	130	für PP/KG200 inkl. Ü-Muffe grün	15	4,60
IC300	300	299 - 303	130		15	2,00
IC300KG2000	300	294 - 297 / 299 - 302	130	inkl. Ausgleichsring	15	2,10
IC400	400	398 - 402	130		15	3,00
IC400+ÜMUgrün	400	398 - 402	130	für PP/KG2000 inkl. Ü-Muffe grün	15	11,70
IC500	500	498 - 502	130		15	4,00
IC600	600	598 - 602	130		15	5,00

Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.

# Manschettendichtungen, Typ 2B

# Manschettendichtung, 2B SC

- Für die Verbindung von Abwasserrohren aller Materialien und Hersteller (bis AD 620 mm).
- Verbindet alle Rohre bis AD 620 mm mit ähnlichem Außendurchmesser (bei einer AD-Differenz >12 mm ist zwingend der Einsatz von Ausgleichsringen nötig).
- Zahlreiche Möglichkeiten in Verbindung mit Ausgleichsringen (siehe Seite 7)
- Alle SC Manschetten werden standardmäßig aus EPDM und V2A (1.4301) gefertigt.
- Alle SC Manschetten sind auch in NBR-Qualität (öl- und benzinbeständig) und/oder in V4A (1.4404) lieferbar.
- Druckdicht bis 2,5 bar.



### Typ 2B zum Verbinden von Rohren aller Rohrarten

Artikel- Nummer		Spannbereich (mm)	Breite - B (mm)	Außenmaß - A (mm)	Druckstufe (bar)	Drehmoment (Nm)	Nettogewicht (kg)
SC 65		50 - 65	90	105	2,5	6	0,40
SC 75		60 - 76	110	115	2,5	6	0,50
SC 85		70 - 85	80	125	2,5	6	0,40
SC 95		80 - 95	110	135	2,5	6	0,50
SC 115		100 - 115	120	155	2,5	6	0,80
SC 120		110 - 121	120	160	2,5	6	0,70
SC 125		110 - 125	120	165	2,5	6	0,80
SC 137	100	120 - 137	120	177	2,5	6	0,70
SC 150		125 - 150	136	190	2,5	6	0,90
SC 165	125	140 - 165	136	205	2,5	6	0,90
SC 175		150 - 175	136	215	2,5	6	0,90
SC 185		160 - 185	136	225	2,5	6	1,10
SC 200	150	175 - 200	150	240	2,5	6	1,30
SC 215		190 - 215	150	255	2,5	13	1,60
SC 225		200 - 225	150	265	2,5	13	1,50
SC 250	200 N	225 - 250	150	290	2,5	13	1,60
SC 265	200 H	240 - 265	150	315	2,5	13	1,70
SC 275		250 - 275	150	325	2,5	13	2,10
SC 290		265 - 290	150	340	2,5	13	1,80
SC 310	250 N	285 - 310	190	370	2,5	13	3,10
SC 320		295 - 320	190	380	2,5	13	3,20
SC 335	250 H	305 - 335	190	395	2,5	13	3,10
SC 345		315 - 345	190	405	2,5	13	3,40
SC 360	300 N	340 - 360	190	420	2,5	13	3,50
SC 385	300 H	355 - 385	190	445	2,5	13	3,40
SC 410		385 - 410	190	470	2,5	13	4,10
SC 425	350 N	400 - 425	190	485	2,5	13	4,30
SC 435		410 - 435	190	495	2,5	13	4,10
SC 445	350 H	420 - 445	190	505	2,5	13	4,30
SC 450		425 - 450	190	510	2,5	13	4,20
SC 465		435 - 465	190	525	2,5	13	4,50
SC 470		440 - 470	190	530	2,5	13	4,50
SC 490	400 N	465 - 490	190	550	2,5	13	4,70
SC 510	400 H	480 - 510	190	570	2,5	13	4,90
SC 525		495 - 525	190	585	2,5	13	5,00
SC 540		510 - 540	190	600	2,5	13	5,10
SC 550		520 - 550	190	610	2,5	13	5,20
SC 560	450 H	530 - 560	190	620	2,5	13	5,20
SC 570		540 - 570	190	630	2,5	13	5,40
SC 580		555 - 580	190	640	2,5	13	5,50
SC 600	500 N	570 - 600	190	660	2,5	13	5,60
SC 620	500 H	590 - 620	190	680	2,5	13	5,80

Alle SC Manschetten sind auch in NBR-Qualität (öl- und benzinbeständig) und/oder in V4A (1.4404) lieferbar.

# Manschettendichtungen, Typ 2B

# Manschettendichtung, 2B LC

- Für die Verbindung von Abwasserrohren aller Materialien (ab AD 620 mm).
- Wird individuell nach Kundenangaben produziert (Fertigung in mm-Schritten).
   Größe der Manschette = DA Rohr + 15 mm
- Alle LC Manschetten werden standardmäßig aus EPDM und V2A (1.4301) gefertigt.
- Alle LC Manschetten sind auch in NBR-Qualität (öl- und benzinbeständig) und/oder in V4A (1.4404) lieferbar.
- Einzigartige Spannvorrichtung erleichtert Montage.
- A = Außenmaß der Manschette: Fertigungsinnenmaß + 80 mm Spanneinheit



# Montage



Spannbänder lösen und Manschette auf das erste Rohr schieben. Kein Gleitmittel erforderlich.



Am Ende des zweiten Rohres halbe Manschettenbreite markieren.



Zweites Rohr bis zur Markierung in die Manschette schieben.



Spannbänder nacheinander auf das empfohlene Drehmoment anziehen.

**ACHTUNG:** Die Angabe des Außendurchmessers der/des Rohre/s ist für die Fertigung **ZWINGEND** notwendig. Alle LC Manschettendichtungen aus dieser Tabelle sind **IMMER** Sonderanfertigungen und können **NICHT** zurückgenommen werden!

Typ 2B Einsetzbar für Rohre aller Materialien (Der Spannbereich jeder LC-Manschette beträgt 30 mm!)

Artikel- Nummer	Rohr (AD-Preisbereich)	Breite - B (mm)	Drehmoment (Nm)	Druckstufe (bar)
LC 6xx	620 - 680	190	20	1,5
LC 7xx	681 - 780	190	20	1,5
LC 8xx	781 - 880	190	20	1,5
LC 9xx	881 - 980	190	20	1,5
LC 10xx	981 - 1080	190	25	1,0
LC 11xx	1081 - 1180	190	25	1,0
LC 12xx	1181 - 1280	190	25	1,0
LC 13xx	1281 - 1380	190	25	1,0
LC 14xx	1381 - 1480	190	25	0,6
Zur besseren Sicherhe	eit werden ab den folgenden Gr	ößen alle LC-Manschette	en mit drei Spanneinheiten pr	roduziert!
LC 15xx	1481 - 1580	190	25	0,6
LC 16xx	1581 - 1680	190	25	0,6
LC 17xx	1681 - 1780	190	25	0,6
LC 18xx	1781 - 1880	190	25	o.G.
LC 19xx	1881 - 1980	190	25	o.G.
LC 20xx	ab 1981	190	25	o.G.

Alle LC Manschetten sind auch in NBR-Qualität (öl- und benzinbeständig) und/oder in V4A (1.4404) lieferbar.

# Leitungswarnbänder

Verwendung: Leitungswarnbänder bieten eine zusätzliche Signalfunktion neben Kabelabdeckplatten im Zuge späterer Grabarbeiten.

Material: PE-LD; Einsatzbereich:  $-40^{\circ}$ C bis  $+75^{\circ}$ C; Farbe: Gelb bzw. Wasserblau. Individuelle Aufschriften auf Anfrage möglich.

Dehnung = 250%; Bandstärke = 0,10 MM; Breite = 40 MM



Art-Nr.	Bezeichnung	Breite	Eht.	LFM/RLL	Signierung	Preis	RabGr.
1574714	LWB 2	40,00	MM	250	Kabel (gelb)	23,36/100LFM	301580
	LWB 2	40,00	MM	250	Starkstromkabel (gelb)	auf Anfr.	9999
	LWB 2	40,00	ММ	250	LWL (gelb)	auf Anfr.	9999
15747121	LWB 2	40,00	MM	250	Wasserleitung (blau)	23,36/100LFM	301580
	LWB 2	40,00	MM	250	Gasleitung (gelb)	auf Anfr.	9999
	LWB 2	40,00	ММ	250	Abwasserleitung (grün)	auf Anfr.	9999
15747120	LWB 2	40,00	ММ	250	Achtung Kanal	23,36/100LFM	301580

# Ortungsbänder

Verwendung: Ortungsbänder ermöglichen durch die integrierten Edelstahldrähte das Auffinden nichtmetallischer Leiter (Glasfaserkabel) und Rohrleitungen mit Metalldetektoren und schützen bei Grabarbeiten erdverlegte Kabel und Rohre gegen Beschädigung.

Material: PE-LD

Einsatzbereich: -40°C bis +75°C



Art-Nr.	Bezeichnung	Breite	Eht.	LFM/RLL	Signierung	Preis	RabGr.
15747153	OWB 40	40,00	ММ	250	Wasserleitung (blau)	168,44/ 100LFM	301580
	OWB 40	40,00	ММ	250	Gasleitung (gelb)	auf Anfr.	9999
1574715	OWB 40	40,00	ММ	250	Abwasserleitung (grün)	149,92/ 100LFM	301580
15747151	OWB 40	40,00	ММ	250	Kabel (gelb)	168,44/ 100LFM	301580
15747152	OWB 40	40,00	ММ	250	Achtung Kanal	168,44/ 100LFM	301580



Als eigenständiges Familienunternehmen arbeiten wir täglich eng mit Kunden, Lieferanten und Kollegen zusammen und tragen die einzigartige Firmenidentität von WH in unserem Tun nach außen.

# **PROFESSIONALITÄT**

Als Baustoffhändler liefern wir alles, was Sie für ein erfolgreiches Bauvorhaben brauchen. Wir sind Experten auf allen Ebenen und vereinen acht Fachhandelsbereiche unter einem Dach - Hochbau, Tiefbau, Galabau, Trockenbau, Dach, Fliesen, Elemente und Werkzeuge.

Unsere FachberaterInnen stehen Ihnen fachkundig bei Projekten jeder Größe zur Seite. Sie beraten zu Baumaterialien, Anwendungstechnik und Logistik-Lösungen und erstellen für Sie maßgeschneiderte Angebote. So kommen Sie rasch zu den benötigten Baustoffen und können sich voll und ganz auf Ihre Arbeit konzentrieren

# **VERTRAUENSWÜRDIGKEIT**

Positive Kundenbeziehungen und persönlicher Service sind bei uns zentrale Werte. Unser Beratungsteam im Innenund Außendienst sucht die Nähe zu unseren Kundinnen und Kunden und ihren Bauvorhaben, damit sie genau die Bauprodukte bekommen, die sie auch wirklich brauchen.

# **VERLÄSSLICHKEIT**

Als Baustoff-Lieferant setzen wir auf jahrelange Beziehungen. Wir schätzen das große Vertrauen, das unsere gewerblichen und privaten Kundinnen und Kunden in uns haben.

Dabei sind eine hohe Warenverfügbarkeit, Terminsicherheit und Verlässlichkeit bei Qualität und Liefermengen zentrale Säulen unseres Service-Versprechens. Durch unser breitgestreutes Filialnetz in Österreich und effiziente Lagerhaltung haben wir die Produkte, die Sie für Ihre Bauvorhaben benötigen, innerhalb kürzester Zeit für Sie verfügbar.



# KUNSTSTOFFSCHÄCHTE **SCHACHTZUBEHÖR**

# **SCHACHTSYSTEME**

Schachtunterteile mit Kunststoffgerinne	212
Schachtmaterial DN 60-2500	218
Ausgleichsringe	236
Flachabdeckungen	237
Betonaufsatzschächte	239
Monolithische Bauweise	240
Kleinschächte	245
Steigbügel	248
Klebemörtel	249
Dichtungen	254

# WÜRTH-HOCHENBURGER

# **SCHACHTPRODUKTION**

Auf unsere Erfahrung können Sie bauen.





# WASSERSIEDLUNGSBAU, VERKEHRS- UND HAUSENTWÄSSERUNG

# DAS BIETET IHNEN UNSERE SCHACHTPRODUKTION

- ▶ Kurzfristige Lieferung innerhalb weniger Werktage
- ▶ Beratung und Einschulung vor Ort
- ▶ Planung und Anfertigung von Sonderschächten

# **QUALITÄT UND INNOVATION**

- Herstellung nach Ö-Norm B 5072
- Umfassende werkseigene Produktionskontrolle
- Fremdüberwachung durch die akkreditierte Prüf- und Überwachungsstelle Innsbruck

Unsere Schächte entsprechen dem Qualitätsniveau der "Österreichischen Güteanforderungen im Siedlungsbau".

# WÜRTH-HOCHENBURGER SCHACHTPRODUKTION FRITZENS

Tonwerkstraße 10, 6122 Fritzens Tel. +43 50 9494-2243, Fax DW -2263

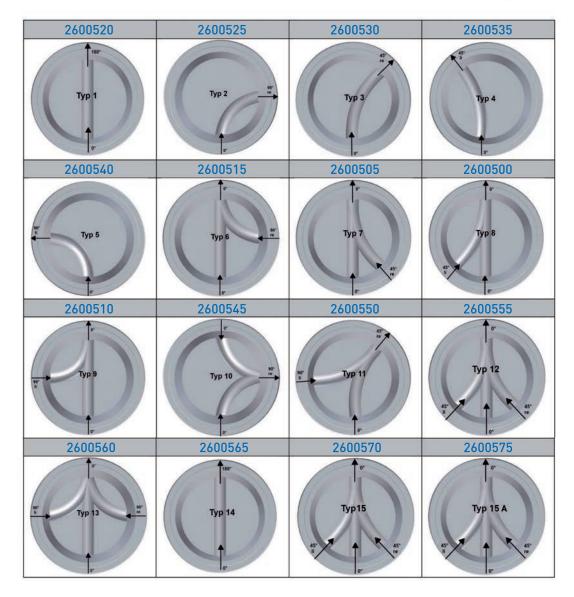


www.wuerth-hochenburger.at

# **TYPENSCHÄCHTE DN 1000**

Schachtunterteile mit Kunststoffgerinne





### **PRODUKTBESCHREIBUNG**

- Typenschächte DN 1000
- Betonschachtboden mit integriertem Kunststoffgerinne
- Typ 1-13: Hauptgerinne & Seitenzulauf DN 150
- Typ 14-15: Hauptgerinne DN 200 & Seitenzulauf DN 200
- Typ 15A: Hauptgerinne DN 200 & Seitenzulauf DN 150

# Fertigteilschachtboden DN 600/800

mit eingebautem Kunststoffboden (Sohle, Muffe, Berme) gefertigt mit HS Zement, ohne Steigbügel, ohne Dichtringe

HABA-BETON

Der Schachtunterteil besteht aus einer hochwertigen Kunststoffschale, die in hochwertigem Beton, laut Anforderungen für den Kanalbau, eingebaut ist.

lt. ÖNORM B2503 Lieferwerk Kuchl

(siehe Skizze - gelb markierter Bereich)



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/ STK	Durch- messer MM	Wandstärke MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
2599990	KB-Boden 600/060/Z Gerinne DN 150 0/0°-10°	467	600	120	Z-Falz	759,17/STK	341004
2599991	KB-Boden 600/060/Z Gerinne DN 200 0/0°-10°	542	600	120	Z-Falz	823,00/STK	341004
2600000	KB-Boden 800/090/Z Gerinne DN 150 0/0°-10°	702	800	120	Z-Falz	759,17/STK	341004
2600010	KB-Boden 800/090/Z Gerinne DN 200 0/0°-10°	820	800	120	Z-Falz	823,00/STK	341004
2600020	KB-Boden 800/090/Z Gerinne DN 250 0/0°-10°	886	800	120	Z-Falz	897,17/STK	341004

# Fertigteilschachtboden DN 1000 Wandst. 120

mit eingebautem Kunststoffboden (Sohle, Muffe, Berme) gefertigt mit HS Zement, ohne Steigbügel, ohne Dichtringe



Der Schachtunterteil besteht aus einer hochwertigen Kunststoffschale, die in hochwertigem Beton, laut Anforderungen für den Kanalbau, eingebaut ist.

auf Bestellung mit Mörtelfalz lieferbar Lieferwerk Kuchl

(siehe Skizze - gelb markierter Bereich)



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/ STK	Durch- messer MM	Wandstärke MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
2600030	KB-Boden 1000/120/GD Gerinne DN 150 0/0°-10°	1244	1000	120	Gleitringdichtung	759,17/STK	341005
2600040	KB-Boden 1000/120/GD Gerinne DN 200 0/0°-10°	1275	1000	120	Gleitringdichtung	823,00/STK	341005
2600050	KB-Boden 1000/120/GD Gerinne DN 250 0/0°-10°	1299	1000	120	Gleitringdichtung	897,17/STK	341005
2600060	KB-Boden 1000/120/GD Gerinne DN 300 0/0°-10°	1345	1000	120	Gleitringdichtung	997,33/STK	341005

# Fertigteilschachtboden DN 1000 Wandst. 150

mit eingebautem Kunststoffboden (Sohle, Muffe, Berme) gefertigt mit HS Zement, ohne Steigbügel, ohne Dichtringe



Der Schachtunterteil besteht aus einer hochwertigen Kunststoffschale, die in hochwertigem Beton, laut Anforderungen für den Kanalbau, eingebaut ist.

Lieferwerk Kuchl

(siehe Skizze - gelb markierter Bereich)



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/ STK	Durch- messer MM	Wandstärke MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
2600080	KB-Boden 1000/150/GD Gerinne DN 400 0/0°-10°	2168	1000	190	Gleitringdichtung	1.521,50/STK	341005
2600090	KB-Boden 1000/150/GD Gerinne DN 500 0/0°-10°	2325	1000	190	Gleitringdichtung	1.878,50/STK	341005
2600100	KB-Boden 1000/150/GD Gerinne DN 600 0/0°-10°	2580	1000	200	Gleitringdichtung	2.214,67/STK	341005
2600110	KB-Boden 1000/150/GD Gerinne DN 700 0/0°-10°	2795	1000	200	Gleitringdichtung	3.018,33/STK	341005
2600120	KB-Boden 1000/150/GD Gerinne DN 800 0/0°-10°	3644	1000	235	Gleitringdichtung	3.249,00/STK	341005

# Fertigteilschachtboden - innenliegender Pfeifenkopf







Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
2604300	Pfeifenkopf DN 150 eingebaut ohne Ring	940,33/STK	342090
2604310	Pfeifenkopf DN 200 eingebaut ohne Ring	1.038,67/STK	342090
2604320	Pfeifenkopf DN 250 eingebaut ohne Ring	1.161,67/STK	342090
2604330	Pfeifenkopf DN 300 eingebaut ohne Ring	1.442,50/STK	342090
2604335	IPK innenliegender Pfeifenkopf DN 150 LINKS	785,83/STK	342090
26043350	IPK innenliegender Pfeifenkopf DN 150 RECHTS	785,83/STK	342090

# Schachtboden / Beton - innenliegender Pfeifenkopf

Innenliegender Pfeifenkopf (geschlossenes, geruchdichtes System) zur Montage an die Schachtinnenseite mit verschraubbarer Inspektionskappe.

Lieferumfang: Pfeifenkopf inkl. 4 Schrauben / 4 Dübel sowie Dichtung für die Montage zwischen Pfeifenkopf und Betonwand.





Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN	Info	Preis	RabGr.
2604340001	innenliegender Pfeifenkopf*	150 - 250	innenliegendes Absturzbauwerk	968,00/STK	342590

<sup>\*</sup>mit Dichtelement und 4x Gestellschrauben

# Fertigteilschachtboden - Richtungsänderung im Hauptgerinne

100 bis 300 gon

(siehe Skizze - gelb markierter Bereich)





Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
2604130	Krümmung DN 150	148,17/STK	341005
2604135	Krümmung DN 200	148,17/STK	341005
2604140	Krümmung DN 250	201,17/STK	341005
2604145	Krümmung DN 300	201,17/STK	341005
2604155	Krümmung DN 400	246,33/STK	341005
2604160	Krümmung DN 500	246,33/STK	341005
2604165	Krümmung DN 600	246,33/STK	341005
2604170	Krümmung DN 700	330,50/STK	341005
2604175	Krümmung DN 800	330,50/STK	341005

# Fertigteilschachtboden - Seitenzulauf im Hauptgerinne

100 bis 300 gon

(siehe Skizze - gelb markierter Bereich)





Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
2603700	Zulauf DN 150	182,67/STK	341005
2603710	Zulauf DN 200	201,17/STK	341005
2603720	Zulauf DN 250	246,33/STK	341005
2603730	Zulauf DN 300	330,50/STK	341005
2603750	Zulauf DN 400	550,17/STK	341005
2603760	Zulauf DN 500	714,33/STK	341005
2603770	Zulauf DN 600	817,67/STK	341005
2603780	Zulauf DN 700	973,67/STK	341005
2603790	Zulauf DN 800	1.056,17/STK	341005

## Fertigteilschachtboden - Angleichen von Muffen

in vertikaler Richtung

(siehe Skizze - rot markierter Bereich)





Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
2604000	Muffen angleichen in vert. Richtung DN 150 ab 1-20 $\%$	45,17/STK	341005
2604010	Muffen angleichen in vert. Richtung DN 200 ab 1-20 %	45,17/STK	341005
2604020	Muffen angleichen in vert. Richtung DN 250 ab 1-20 $\%$	71,50/STK	341005
2604030	Muffen angleichen in vert. Richtung DN 300 ab 1-20 %	71,50/STK	341005
2604050	Muffen angleichen in vert. Richtung DN 400 ab 1-20 %	230,50/STK	341005
2604060	Muffen angleichen in vert. Richtung DN 500 ab 1-20 %	230,50/STK	341005
2604070	Muffen angleichen in vert. Richtung DN 600 ab 1-20 $\%$	230,50/STK	341005

## Fertigteilschachtboden - Gefälle im Hauptgerinne

größer als 1 %



Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
2604106	Sohlsprung vorgegeben oder sohlgleich *	351,83/STK	341005
2604105	Gefälle im Hauptgerinne 2 % bis 10 %	714,33/STK	341005
2604100	Gefälle im Hauptgerinne größer 10 % **	706,17/STK	341005

#### \*) Zuschlag für Seitenzulauf höher/tiefer setzen als scheitelgleich

bis 50 mm

bis 100 mm

bis 200 mm

bis 300 mm

bis 500 mm

#### \*\*) Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne

20 mm bis 100 mm

110 mm bis 150 mm

160 mm bis 200 mm

210 mm bis 250 mm

260 mm bis 400 mm



## Schachtringe - Falzausführung DN 600, Wst. 70

Schachtringe mit Falz Ø 600 (Heben mit Zange)

HABA-BETON



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Wandstärke MM	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
2500030	SR-F	ММ	250	92	70	600	60,33/STK	342002
2500050	SR-F	MM	500	184	70	600	82,83/STK	342002
2500070	SR-F mit Boden	ММ	410*	269	70	600	287,00/STK	342002

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe - Falzausführung DN 800, Wst. 90

Schachtmaterial DN 800 mit Falz





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Wandstärke MM	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
2500190	SR-F	ММ	600	377	90	800	117,83/STK	342005
2500075	SR-F	MM	300	189	90	800	98,17/STK	342005
2500210	SR-F gelocht	MM	600	377	90	800	133,17/STK	342005
2500200	SR-F mit Boden	MM	480*	566	90	800	394,17/STK	342005
2500220	SR-F mit Steigbügel Alu-Poly blau	MM	600	377	90	800	166,00/STK	342005
2500130	SR-F mit Steigbügel Alu-Poly blau	MM	300	189	90	800	125,33/STK	342005
2505002	SH-F (Konus)	MM	600	380	90	800-625	117,83/STK	342005
2505000	SH-F (Konus)	MM	300	186	90	800-625	105,83/STK	342005
2505003	SH-F (Konus) mit Steigbügel Alu- Poly blau	ММ	600	380	90	800-625	166,00/STK	342005
2505001	SH-F (Konus) mit Steigbügel Alu- Poly blau	ММ	300	186	90	800-625	125,33/STK	342005

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe - Falzausführung DN 1000, Wst. 90 - 100

Schachtmaterial DN 1000 mit Falz

HABA-BETON



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Wandstärke MM	Nennweite DN MM	Preis	RabGr.
2500440	SR-F	ММ	900	778	100	1000	223,33/STK	342010
2500360	SR-F	ММ	600	462	90	1000	140,33/STK	342010
2500310	SR-F	ММ	300	231	90	1000	102,67/STK	342010
2500455	SR-F mit Steigbügel Alu-Poly	ММ	900	778	100	1000	298,83/STK	342010
2500395	SR-F mit Steigbügel Alu-Poly	ММ	600	462	90	1000	188,17/STK	342010
2500325	SR-F mit Steigbügel Alu-Poly	ММ	300	231	90	1000	130,33/STK	342010
2500480	SR-F gelocht	ММ	900	778	100	1000	244,00/STK	342010
2500380	SR-F gelocht	ММ	600	462	90	1000	161,00/STK	342010
2500370	SR-F mit Boden	ММ	480*	757	90	1000	514,33/STK	342010
2505110	SH-F (Konus)	ММ	600	390	90	1000 - 625	140,33/STK	342010
2505004	SH-F (Konus)	ММ	300	374	90	1000 - 625	230,83/STK	342010
2505135	SH-F (Konus) mit Steigbügel Alu- Poly blau	ММ	600	390	90	1000 - 625	188,17/STK	342010
2505010	SH-F (Konus) mit Steigbügel Alu- Poly blau	ММ	300	374	90	1000 - 625	263,33/STK	342010

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe für Gleitringdichtung DN 1000, Wst. 120

ÖNORM EN 1917 - ÖNORM B 5072 C 40/50, XO, XC4, XD3, XF3, XA2, XM1

HABA-BETON

Auch mit Steigbügel Alu-Poly blau oder Edelstahl orange lieferbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
2501160	SR-M	ММ	1200	1267	1000	120	373,33/STK	342015
2501120	SR-M	ММ	900	950	1000	120	284,50/STK	342015
2501050	SR-M	MM	600	633	1000	120	195,50/STK	342015
2501010	SR-M	MM	300	317	1000	120	158,33/STK	342015
2501190	SR-M mit Boden (mit Überstand)	MM	1150*	1972	1000	120	747,17/STK	342015
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	MM	850*	1655	1000	120	auf Anfr.	9999
2501090	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	550*	1338	1000	120	569,33/STK	342015
2501180	SR-M Alu-Poly blau	MM	1200	1267	1000	120	373,33/STK	342015
2501140	SR-M Alu-Poly blau	MM	900	950	1000	120	284,50/STK	342015
2501070	SR-M Alu-Poly blau	MM	600	633	1000	120	195,50/STK	342015
2501030	SR-M Alu-Poly blau	MM	300	317	1000	120	158,33/STK	342015
2501191	SR-M mit Boden Alu-Poly blau (mit Überstand)	ММ	1150*	1972	1000	120	843,67/STK	342015
2501147	SR-M mit Boden Alu-Poly blau (mit Überstand)	ММ	850*	1655	1000	120	720,17/STK	342015
	SR-M mit Boden Alu-Poly blau (mit Überstand)	ММ	550*	1338	1000	120	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange	ММ	1200	1267	1000	120	auf Anfr.	9999
2501145	SR-M Niro-orange	ММ	900	950	1000	120	440,50/STK	342015
2501075	SR-M Niro-orange	ММ	600	633	1000	120	291,50/STK	342015
2501035	SR-M Niro-orange	MM	300	317	1000	120	208,33/STK	342015
	SR-M mit Boden Niro-orange (mit Überstand)	ММ	1150*	1972	1000	120	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden Niro-orange (mit Überstand)	ММ	850*	1655	1000	120	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden Niro-orange (mit Überstand)	ММ	550*	1338	1000	120	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> lichte Höhe

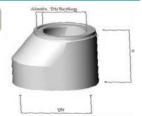
Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

## Konus für Gleitringdichtung DN 1000, Wst. 120

ÖNORM EN 1917 - ÖNORM B 5072 C 40/50, XO, XC4, XD3, XF3, XA2, XM1

Auch mit Steigbügel Alu-Poly blau oder Edelstahl orange lieferbar.

**HABA-BETON** 



Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
2505140	SH-M (Konus)	300,00	ММ	460	1000	120	284,50/STK	342015
2505160	SH-M (Konus)	600,00	MM	600	1000	120	195,50/STK	342015
2505200	SH-M (Konus)	900,00	MM	900	1000	120	284,50/STK	342015
2505240	SH-M (Konus)	1200,00	MM	1200	1000	120	373,33/STK	342015
	SH-M (Konus)	1500,00	MM	1728	1000	120	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus)	1800,00	ММ	2045	1000	120	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus)	2100,00	ММ	2362	1000	120	auf Anfr.	9999
2505145	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	300,00	MM	460	1000	120	284,50/STK	342015
2505180	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	600,00	ММ	600	1000	120	195,50/STK	342015
2505220	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	900,00	MM	900	1000	120	284,50/STK	342015
2505260	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	1200,00	MM	1200	1000	120	373,33/STK	342015
	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	1500,00	MM	1728	1000	120	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	1800,00	ММ	2045	1000	120	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	2100,00	ММ	2362	1000	120	auf Anfr.	9999
25051461	SH-M (Konus) Niro-orange	300,00	MM	460	1000	120	343,00/STK	342015
2505185	SH-M (Konus) Niro-orange	600,00	MM	600	1000	120	291,50/STK	342015
2505225	SH-M (Konus) Niro-orange	900,00	MM	900	1000	120	440,50/STK	342015
2505265	SH-M (Konus) Niro-orange	1200,00	MM	1200	1000	120	577,83/STK	342015
	SH-M (Konus) Niro-orange	1500,00	ММ	1728	1000	120	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Niro-orange	1800,00	ММ	2045	1000	120	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Niro-orange	2100,00	ММ	2362	1000	120	auf Anfr.	9999

SH-M Höhe 300 - 1200 mm Gewicht Werksvariante Kuchl

## Schachtringe - Falzausführung DN 1200, Wst. 90

Schachtmaterial DN 1200 mit Falz

Auch mit Steigbügel Alu-Poly blau oder Edelstahl orange lieferbar.

**HABA-BETON** 



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
2501521	SR-F	MM	1000	1021	1200	90	411,67/STK	342020
2501513	SR-F	MM	500	511	1200	90	208,33/STK	342020
2501500	SR-F	MM	250	255	1200	90	152,50/STK	342020
	SR-F gelocht	MM	1000	1021	1200	90	auf Anfr.	9999
2501515	SR-F gelocht	ММ	500	511	1200	90	245,83/STK	342020
	SR-F mit Boden	MM	880*	1445	1200	90	auf Anfr.	9999
2501514	SR-F mit Boden	MM	380*	935	1200	90	677,17/STK	342020
2505802	SH-F (Konus)	MM	600	500	1200 - 625	90	436,33/STK	342020

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe für Gleitringdichtung DN 1200, Wst. 135

ÖNORM EN 1917 - ÖNORM B 5072 C 40/50, XO,XC4, XD3, XF3, XA2, XM1

**HABA-BETON** 

Auch mit Steigbügel Alu-Poly blau oder Edelstahl orange lieferbar.



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN MM	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
25015256	SR-M	ММ	1000	1415	1200	135	788,00/STK	342025
25015252	SR-M	ММ	750	1062	1200	135	591,67/STK	342025
25015233	SR-M	MM	500	708	1200	135	395,17/STK	342025
25015254	SR-M Alu-Poly blau	ММ	1000	1415	1200	135	1.018,50/STK	342025
25015250	SR-M Alu-Poly blau	MM	750	1062	1200	135	764,00/STK	342025
25015235	SR-M Alu-Poly blau	MM	500	708	1200	135	509,50/STK	342025
	SR-M Niro-orange	MM	1000	1415	1200	135	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange	ММ	750	1062	1200	135	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange	ММ	500	708	1200	135	auf Anfr.	9999
25015257	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	960*	2383	1200	135	1.256,50/STK	342025
25015253	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	710*	2030	1200	135	1.060,33/STK	342025
25015234	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	460*	1676	1200	135	863,83/STK	342025
	SR-M Alu-Poly blau mit Boden (mit Überstand)	ММ	960*	2383	1200	135	auf Anfr.	9999
	SR-M Alu-Poly blau mit Boden (mit Überstand)	ММ	710*	2030	1200	135	auf Anfr.	9999
	SR-M Alu-Poly blau mit Boden (mit Überstand)	ММ	460*	1676	1200	135	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange mit Boden (mit Überstand)	ММ	960*	2383	1200	135	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange mit Boden (mit Überstand)	ММ	710*	2030	1200	135	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange mit Boden (mit Überstand)	ММ	460*	1676	1200	135	auf Anfr.	9999
25058045	SH-M (Konus)	ММ	600	760	1200 - 625	135	540,67/STK	342025
2505805	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	MM	600	760	1200 - 625	135	654,67/STK	342025
	SH-M (Konus) Niro-orange	MM	600	760	1200 - 625	135	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus)	ММ	850	1114	1200 - 625	135	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	ММ	850	1114	1200 - 625	135	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Niro-orange	ММ	850	1114	1200 - 625	135	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe - Falzausführung DN 1500, Wst. 90

Schachtringe mit Falz Ø 1500 (Heben mit Schlaufe) C30/37 XC30 Ausführung mit Steigbügel auf Anfrage

#### **HABA-BETON**



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN MM	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
2501527	SR-F	ММ	500	562	1500	90	208,33/STK	342030
2501534	SR-F	MM	750	843	1500	90	334,00/STK	342030
2501537	SR-F	MM	1000	1124	1500	90	429,00/STK	342030
2501529	SR-F gelocht	ММ	500	562	1500	90	244,00/STK	342030
2501535	SR-F gelocht	MM	750	843	1500	90	371,67/STK	342030
2501538	SR-F gelocht	MM	1000	1124	1500	90	474,83/STK	342030
2501528	SR-F mit Boden	MM	380*	1225	1500	90	797,67/STK	342030
2505807	SH-F (Konus) zentrisch	MM	600	760	1500-625	90	338,83/STK	342030
2505808	SH-F (Konus) exzentrisch	MM	600	760	1500-625	90	449,17/STK	342030

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe für Gleitringdichtung DN 1500, Wst. 150

ÖNORM EN 1917 - ÖNORM B 5072 C 40/50, XO, XC4, XD3, XF3, XA2, XM1

**HABA-BETON** 

auch mit Steigbügel Alu-Poly blau oder Edelstahl orange lieferbar



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
	SR-M	ММ	1000	1944	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M	MM	750	1458	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M	ММ	500	972	1500	150	auf Anfr.	9999
25015386	SR-M Alu-Poly blau	MM	1000	1944	1500	150	1.806,83/STK	342035
25015384	SR-M Alu-Poly blau	ММ	750	1458	1500	150	1.355,33/STK	342035
25015381	SR-M Alu-Poly blau	ММ	500	972	1500	150	904,50/STK	342035
	SR-M Niro-orange	MM	1000	1944	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange	MM	750	1458	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M Niro-orange	ММ	500	972	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	MM	970*	3362	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	720*	2876	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	470*	2390	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden Alu-Poly blau (mit Überstand)	ММ	970*	3362	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden Alu-Poly blau (mit Überstand)	ММ	720*	2876	1500	150	auf Anfr.	9999
25015383	SR-M mit Boden Alu-Poly blau (mit Überstand)	ММ	470*	2390	1500	150	1.493,83/STK	342035
	SR-M mit Boden Niro-orange (mit Überstand)	ММ	970*	3362	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden Niro-orange (mit Überstand)	ММ	720*	2876	1500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden Niro-orange (mit Überstand)	ММ	470*	2390	1500	150	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus)	MM	600	1350	1500-625	150	auf Anfr.	9999
25058095	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	MM	600	1350	1500-625	150	1.311,33/STK	342035
	SH-M (Konus) Niro-orange	ММ	600	1350	1500-625	150	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus)	ММ	850	1836	1500-625	150	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Alu-Poly blau	ММ	850	1836	1500-625	150	auf Anfr.	9999
	SH-M (Konus) Niro-orange	ММ	850	1836	1500-625	150	auf Anfr.	9999

## Schachtringe - Falzausführung DN 2000, Wst. 90

Schachtringe mit Falz Ø 2000 C30/37 XC30

#### **HABA-BETON**



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN MM	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
2501539	SR-F	MM	500	739	2000	90	316,50/STK	342040
2501545	SR-F	MM	750	1108	2000	90	458,83/STK	342040
2501548	SR-F	MM	1000	1477	2000	90	590,00/STK	342040
2501541	SR-F gelocht	MM	500	739	2000	90	353,50/STK	342040
2501547	SR-F gelocht	MM	750	1108	2000	90	517,00/STK	342040
2501549	SR-F gelocht	MM	1000	1477	2000	90	710,00/STK	342040
2501540	SR-F mit Boden	MM	380*	1917	2000	90	1.206,00/STK	342040
2505811	SH-F (Konus)	MM	600	1100	2000-625	90	446,67/STK	342040

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe für Gleitringdichtung DN 2000, Wst. 150

ÖNORM EN 1917 - ÖNORM B 5072 C 40/50, XO, XC4, XD3, XF3, XA2, XM1

Auch mit Steigbügel Alu-Poly blau oder Edelstahl orange lieferbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN MM	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
	SR-M	ММ	1000	2533	2000	150	auf Anfr.	9999
	SR-M	ММ	750	1900	2000	150	auf Anfr.	9999
	SR-M	ММ	500	1266	2000	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	970*	4795	2000	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	720*	4162	2000	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	470*	3528	2000	150	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> lichte Höhe

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022

## Schachtringe - Falzausführung DN 2500, Wst. 90

Schachtringe mit Falz Ø 2500 mm C30/37 XC3







Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN MM	Wand- stärke MM	Preis	RabGr.
2501550	SR-F	ММ	500	915	2500	90	502,00/STK	342050
2501554	SR-F	MM	750	1373	2500	90	748,00/STK	342050
2501557	SR-F	MM	1000	1831	2500	90	991,67/STK	342050
2501552	SR-F gelocht	MM	500	915	2500	90	552,17/STK	342050
2501556	SR-F gelocht	MM	750	1373	2500	90	830,67/STK	342050
2501558	SR-F gelocht	MM	1000	1831	2500	90	1.106,83/STK	342050
2501551	SR-F mit Boden	MM	380*	2756	2500	90	1.981,33/STK	342050
2505816	SH-F (Konus)	MM	970	1940	2500-625	90	1.003,50/STK	342050
	SH-F (Konus)	MM	600	1680	2500-1000	90	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> lichte Höhe

## Schachtringe für Gleitringdichtung DN 2500, Wst. 150

ÖNORM EN 1917 - ÖNORM B 5072 C 40/50, XO, XC4, XD3, XF3, XA2, XM1

Auch mit Steigbügel Alu-Poly blau oder Edelstahl orange lieferbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Wandstärke MM	Preis	RabGr.
	SR-M	ММ	1000	3122	2500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M	MM	750	2341	2500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M	ММ	500	1561	2500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	MM	970*	6334	2500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	ММ	720*	5554	2500	150	auf Anfr.	9999
	SR-M mit Boden (mit Überstand)	MM	470*	4773	2500	150	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> lichte Höhe



## **AQUA-CLEAN**

#### REGENWASSERNUTZUNG UND VERSICKERUNG

Wasser ist der Quell des Lebens. Die Schonung der Ressource Trinkwasser durch die Nutzung von Regenwasser ist ein aktiver Beitrag zum Umweltschutz. Daneben ist auch die Ableitung und Versickerung überschüssigen Regenwassers in ordnungsgemäß dimensionierten Sickeranlagen aufgrund der zunehmenden Starkregenereignisse zunehmend bedeutungsvoll. Mit den soliden Fertigteil-Anlagen der Kirchdorfer Concrete Solutions halten Sie so nicht nur die Umwelt sauber, sondern schonen auch private wie kommunale Baubudgets durch intelligente, hochqualitative und wartungsarme All- in- one Lösungen.

#### Einfache Bemessung - online

Ihr Bauvorhaben ist sicherlich kompliziert genug, mit unseren **Online Tools** ist die Wahl der richtigen Anlage so einfach wie möglich und entspricht auch den gängigen Normen.



Ob eine Regenwassernutzungsanlage für die Nutzung in Haus und Garten oder nur im Garten, mit wenigen Angaben über den erforderlichen Bedarf errechnet das Tool auf **regenwasser.co.at**, auch abhängig vom Regenertrag, die passende Anlage.



Das Versickerungstool auf versickerung.co.at schlägt, nach Eingabe der zu entwässernden Flächen und der Bodendurchlässigkeit oder der Bodenart, die erforderliche Größe des Sickerschachtes vor.

#### SICKERSCHACHT AQUA CLEAN ACSI



#### REGENWASSERZISTERNEN AQUA CLEAN ACRG



#### SICKERSCHACHT MIT TECHNISCHEM FILTER AQUA CLEAN ACSI-TF



#### Ringprogramm DN 600 - Betondeckel

Das Programm DN600 umfasst eine Vielfalt an Teilehöhen zum Geländeangleich, sowie mehrere Varianten an Betondeckel.



Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25080196	Betondeckel 600 15kN versenkt*	16,00 STK / PAL	70	56	102,80/STK	342102
25080199	Betondeckel 600 15kN Doppelfalz**	14,00 STK / PAL	40	70	124,50/STK	342102

passend für: Deckelfalzringe, Konen DN 1500, 2000, 2500, Flachabdeckungen mit ES DN 600 passend für:

#### Ringprogramm DN 600 - Deckelfalzring

Das Programm DN600 umfasst eine Vielfalt an Teilehöhen zum Geländeangleich, sowie mehrere Varianten an Betondeckel.





Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25080111	Deckelfalzring glatt 600/100/100 (60F)	12,00 STK / PAL	100	44	68,10/STK	342193
25080113	Deckelfalzring 600/150/100	5,00 STK / PAL	150	73	78,60/STK	342193
25080116	Deckelfalzring 600/250/100	4,00 STK / PAL	250	127	102,20/STK	342193

#### Ringprogramm DN 600 - Ring

Das Programm DN600 umfasst eine Vielfalt an Teilehöhen zum Geländeangleich, sowie mehrere Varianten an Betondeckel.





Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
2500004	Ring 600/100/70	16,00 STK / PAL	100	31	41,90/STK	342102
2500014	Ring 600/150/70	14,00 STK / PAL	150	45	47,20/STK	342102
2500024	Ring 600/200/70	10,00 STK / PAL	200	62	54,40/STK	342102
2500034	Ring 600/250/70	10,00 STK / PAL	250	76	62,20/STK	342102
2500042	Ring 600/300/70	8,00 STK / PAL	300	93	65,40/STK	342102
2500054	Ring 600/500/70	6,00 STK / PAL	500	152	75,90/STK	342102

## Ringprogramm DN 600 - Bodenring

Das Programm DN600 umfasst eine Vielfalt an Teilehöhen zum Geländeangleich, sowie mehrere Varianten an Betondeckel.





Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast gem. EN 1991-2, Lastmodell 1, Fahrstreifen 1 bei Doppelachse 600 kN (max. Radlast 15,0 to)

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25000703	Bodenring 600/530/70	4,00 STK / PAL	530	210	149,40/STK	342102

<sup>\*\*</sup> passend für: Ringe DN 600 mit Normalfalz, Konen DN 800, 1000, 1200

#### Ringprogramm DN 800 - Konus

Das Ringprogramm DN800 hat eine Wandstärke von 80mm. Unter anderem auch einen Betondeckel mit der Belastungsklasse 30kN.





Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: Abdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25050004	Konus 800-600/300/80 NF	3,00 STK / PAL	300	183	88,50/STK	342103
2500206	Konus 800-600/300/80 NF Poly-Bügel	lose	300	183	127,80/STK	342104

## Ringprogramm DN 800 - Abdeckung

Das Ringprogramm DN800 hat eine Wandstärke von 80mm. Unter anderem auch einen Betondeckel mit der Belastungsklasse 30kN.





Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: Abdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25050007	Abd 800-1000/170 1EM600 NF 400kN	lose	170	345	314,40/STK	342243

#### Ringprogramm DN 800 - Ring

Das Ringprogramm DN800 hat eine Wandstärke von 80mm. Unter anderem auch einen Betondeckel mit der Belastungsklasse 30kN.





Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: Abdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
2500128	Ring 800/300/80	5,00 STK / PAL	300	156	77,30/STK	342103
2500187	Ring 800/600/80	3,00 STK / PAL	600	312	94,30/STK	342103
2500188	Ring 800/300/80 Poly-Bügel	5,00 STK / PAL	300	156	96,90/STK	342103
2500189	Ring 800/600/80 Poly-Bügel	3,00 STK / PAL	600	312	135,00/STK	342103

## Ringprogramm DN 800 - Bodenring

Das Ringprogramm DN800 hat eine Wandstärke von 80mm. Unter anderem auch einen Betondeckel mit der Belastungsklasse 30kN.



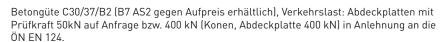


Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: Abdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
2500204	Bodenring 800/630/80	3,00 STK / PAL	630	464	188,60/STK	342103

#### Ringprogramm DN 1000 - Konus

Das Ringprogramm DN1000 hat eine Wandstärke von 80mm.



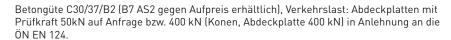




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
2505114	Konus 1000-600/600/80 NF	3,00 STK / PAL	600	372	129,70/STK	342104
25051354	Konus 1000-600/600/80 NF Poly-Bügel	1,00 STK / PAL	600	372	171,60/STK	342104

## Ringprogramm DN 1000 - Abdeckung

Das Ringprogramm DN1000 hat eine Wandstärke von 80mm.



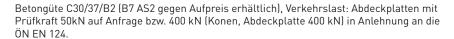




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25080394	Abd 1000-1200/170 1EM600 NF 400kN	lose	170	485	428,30/STK	342243

#### Ringprogramm DN 1000 - Ring

Das Ringprogramm DN1000 hat eine Wandstärke von 80mm.







Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
2500314	Ring 1000/300/80	5,00 STK / PAL	300	200	83,80/STK	342103
2500364	Ring 1000/600/80	3,00 STK / PAL	600	393	113,30/STK	342104
2500444	Ring 1000/900/80	2,00 STK / PAL	900	593	156,00/STK	342104
2500328	Ring 1000/300/80 Poly-Bügel	5,00 STK / PAL	300	200	103,60/STK	342104
2500398	Ring 1000/600/80 Poly-Bügel	3,00 STK / PAL	600	393	152,60/STK	342104
2500453	Ring 1000/900/80 Poly-Bügel	2,00 STK / PAL	900	593	214,80/STK	342104

## Ringprogramm DN 1000 - Bodenring

Das Ringprogramm DN1000 hat eine Wandstärke von 80mm.

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: Abdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 400 kN (Konen, Abdeckplatte 400 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
2500374	Bodenring 1000/630/80	3,00 STK / PAL	630	610	303,90/STK	342104

#### Ringprogramm DN 1500 - Konus

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: PAbdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 300 kN (Konen, Abdeckplatte 300 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25058074	Konus 1500-600/700/100 DF zent	700	735	419,10/STK	342104
25058075	Konus 1500-600/700/100 DF exz Poly-Bügel	700	756	556,70/STK	342104

#### Ringprogramm DN 1500 - Abdeckung

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: PAbdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 300 kN (Konen, Abdeckplatte 300 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25058076	Abd 1500-1700/170 1E600 NF 300kN	170	925	903,70/STK	342243

#### Ringprogramm DN 1500 - Ring

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: PAbdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 300 kN (Konen, Abdeckplatte 300 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Inhalt LIT	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25015274	Ring 1500/ 500/80	500	8800	465	242,40/STK	342104
25015344	Ring 1500/ 750/80	750	1330	620	321,00/STK	342104
25015373	Ring 1500/1000/80	1000	1770	970	399,50/STK	342104
25015294	Ring 1500/ 500/80 gelocht*	500	880	470	268,60/STK	342104
25015354	Ring 1500/ 750/80 gelocht*	750	1330	712	353,60/STK	342104
25015376	Ring 1500/1000/80 gelocht*	1000	1770	950	438,80/STK	342104
25015377	Ring 1500/ 500/80 Poly-Bügel	500	880	500	281,70/STK	342104
25015378	Ring 1500/ 750/80 Poly-Bügel	750	1330	620	382,60/STK	342104
25015379	Ring 1500/1000/80 Poly-Bügel	1000	1770	1020	484,60/STK	342104

<sup>\*8</sup> Bohrlöcher DN 20

## Ringprogramm DN 1500 - Bodenring

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslast: PAbdeckplatten mit Prüfkraft 50kN auf Anfrage bzw. 300 kN (Konen, Abdeckplatte 300 kN) in Anlehnung an die ÖN EN 124.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Inhalt LIT	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25015284	Bodenring 1500/ 600/80	600	760	1175	594,60/STK	342104
25015285	Bodenring 1500/1100/80	1100	1680	1590	1.122,60/STK	342104

#### Ringprogramm DN 2000 - Konus

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:







Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25058134	Konus 2000- 600/800/100 DF zent	800	1170	475,50/STK	342104

#### Ringprogramm DN 2000 - Abdeckung

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte für Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN auf Anfrage Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8.5 to.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25015393	Abd 2000-2200/170 1E600 NF >160 kN	170	1615	1.519,30/STK	342243

#### Ringprogramm DN 2000 - Ring

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte für Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN auf Anfrage Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Inhalt LIT	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25015394	Ring 2000/ 500/90	500	1570	675	372,00/STK	342104
25015454	Ring 2000/ 750/90	750	2360	1022	462,50/STK	342104
25015484	Ring 2000/1000/90	1000	3140	1380	552,70/STK	342104
25015414	Ring 2000/ 500/90 gelocht*	500	1570	690	411,30/STK	342104
25015474	Ring 2000/ 750/90 gelocht*	750	2360	1022	510,80/STK	342104
25015494	Ring 2000/1000/90 gelocht*	1000	3140	1380	610,30/STK	342104
250153790	Ring 2000/ 500/90 Poly-Bügel	500	1570	713	411,30/STK	342104
250153791	Ring 2000/ 750/90 Poly-Bügel	750	2360	1075	521,30/STK	342104
250153792	Ring 2000/1000/90 Poly-Bügel	1000	3140	1430	631,30/STK	342104

<sup>\* 8</sup> Bohrlöcher DN 60

## Ringprogramm DN 2000 - Bodenring

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte für Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN auf Anfrage Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Inhalt LIT	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25015404	Bodenring 2000/ 600/90	600	1510	1815	851,40/STK	342104
25015405	Bodenring 2000/1100/90	1100	3080	2510	1.237,80/STK	342104

#### Ringprogramm DN 2500 - Konus

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte für Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN auf Anfrage Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8.5 to.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25058164	Konus 2500-600/900/100 DF zent	900	1800	696,80/STK	342104

#### Ringprogramm DN 2500 - Abdeckung

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte für Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN auf Anfrage Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8.5 to.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25080564	Abd 2500-2700/170 1E600 NF >160 kN	170	2518	1.899,20/STK	342243

#### Ringprogramm DN 2500 - Ring

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991-1-1:

Abdeckplatte für Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN auf Anfrage Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Inhalt LIT	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25015504	Ring 2500/ 500/95	500	2450	870	474,10/STK	342104
25015544	Ring 2500/ 750/95	750	3680	1320	622,20/STK	342104
25015574	Ring 2500/1000/95	1000	4910	1760	771,60/STK	342104
25015524	Ring 2500/ 500/95 gelocht*	500	2450	870	521,30/STK	342104
25015564	Ring 2500/ 750/95 gelocht*	750	3680	1320	683,70/STK	342104
25015584	Ring 2500/1000/95 gelocht*	1000	4910	1760	847,50/STK	342104
25015585	Ring 2500/ 500/90 Poly-Bügel	500	2450	884	513,40/STK	342104
25015586	Ring 2500/ 750/90 Poly-Bügel	750	3680	1332	654,90/STK	342104
25015587	Ring 2500/1000/90 Poly-Bügel	1000	4910	1781	850,10/STK	342104

<sup>\*8</sup> Bohrlöcher DN 20

## Ringprogramm DN 2500 - Bodenring

Betongüte C30/37/B2 (B7 AS2 gegen Aufpreis erhältlich), Verkehrslasten gem. ÖNORM B 1991–1-1:

Abdeckplatte für Kategorie F: Fahrzeug Gesamtgewicht bis 30 kN auf Anfrage Konen, Abdeckplatte Kategorie > 160 kN: Fahrzeuggesamtgewicht über 160 kN, max. Radlast 8,5 to.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (MM)	Inhalt LIT	Gewicht KG	Preis	RabGr.
25015514	Bodenring 2500/ 600/95	600	2360	2580	1.224,70/STK	342104
25015515	Bodenring 2500/1100/95	1100	4810	3450	1.696,20/STK	342104
25015516	Bodenring 2500/1100/85			3300	1.696,20/STK	342104

## Ausgleichsringe vss DIN 4034 - Teil 1

Ausführung VERSCHIEBESICHER





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	AußenØ MM	InnenØ MM	Preis	RabGr.
25080135	AR-V 40 Teil 1	20,00 STK / PAL	40,00	ММ	27,5	865	625	57,31/STK	342650
2508014	AR-V 60 Teil 1	20,00 STK / PAL	60,00	MM	42,5	865	625	56,95/STK	342650
2508015	AR-V 80 Teil 1	16,00 STK / PAL	80,00	MM	54,0	865	625	60,87/STK	342650
2508016	AR-V 100 Teil 1	12,00 STK / PAL	100,00	MM	68,5	865	625	65,13/STK	342650
2508017	AR-V 120 Teil 1	10,00 STK / PAL	120,00	MM	85,0	865	625	89,41/STK	342650
25080182	AR-V 150 Teil 1	8,00 STK / PAL	150,00	ММ	105,0	865	625	108,06/ STK	342650
25080184	AR-V 200 Teil 1	6,00 STK / PAL	200,00	ММ	141,0	865	625	118,46/ STK	342650

## Ausgleichsringe DIN 4034 - Teil 2

Ausführung GLATT

Betonwerk Gebr. Vetterlein



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	AußenØ MM	InnenØ MM	Preis	RabGr.
2507995	AR 40 Teil 2	30,00 STK / PAL	40,00	ММ	17,0	785	625	35,67/STK	342640
2508001	AR 60 Teil 2	30,00 STK / PAL	60,00	ММ	26,0	785	625	35,67/STK	342640
2508002	AR 80 Teil 2	24,00 STK / PAL	80,00	ММ	35,0	785	625	39,64/STK	342640
2508003	AR 100 Teil 2	20,00 STK / PAL	100,00	ММ	38,0	785	625	43,34/STK	342640
2508004	AR 120 Teil 2	14,00 STK / PAL	120,00	ММ	51,5	785	625	57,45/STK	342640
2508006	AR 150 Teil 2	12,00 STK / PAL	150,00	MM	69,5	785	625	75,59/STK	342640
2508007	AR 200 Teil 2	10,00 STK / PAL	200,00	ММ	85,0	785	625	87,07/STK	342640

## Ausgleichsringe schräg DIN 4034 - Teil 2

zum perfekten Ausgleichen von geraden Schächten auf Straßen und Gefälle

Betonwerk Gebr. Vetterlein

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Eht.	Höhe	Gew. KG/ STK	AußenØ MM	Preis	RabGr.
25080118	AGR Teil 2 40/80	16,00 STK / PAL	ММ	40/80	24,0	865	96,74/STK	342640
2508012	AGR Teil 2 60/100	12,00 STK / PAL	ММ	60/100	32,0	865	134,74/STK	342640

## Flachabdeckungen Beton für Gleitring DN 1000

Ausbildung mit Klebefalz oder für Gleitringdichtung. Für Schachtbauwerke mit geringer Einbautiefe. Bauhöhe Klebefalz 170 mm Bauhöhe Gleitring 200 mm

Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
	Flachabdeckung DIN-Falz LKW-befahrbar	auf Anfr.	9999
	Flachabdeckung Gleitring LKW-befahrbar	auf Anfr.	9999

#### Flachabdeckungen Beton für Falz DN 1000-2500

Abdeckplatte, exzentrisch, Falz, Belastungsklasse LKW 60 to u. PKW 12 to Gesamtgewicht.





Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Öffnung MM	Preis	RabGr.
2508036	AP-F LKW-befahrbar	200,00	MM	393	1000	625	549,67/STK	343010
25080401	AP-F LKW-befahrbar	200,00	MM	695	1200	625	782,83/STK	343010
2508047	AP-F LKW-befahrbar	200,00	MM	1119	1500	625	835,83/STK	343010
2508052	AP-F LKW-befahrbar	250,00	MM	2141	2000	625	1.390,67/STK	343010
2508056	AP-F LKW-befahrbar	300,00	MM	4388	2500	625	2.534,67/STK	343010
2508034	AP-F PKW-befahrbar	160,00	MM	315	1000	625	416,50/STK	343010
2508044	AP-F PKW-befahrbar	160,00	MM	895	1500	625	645,00/STK	343010
2508049	AP-F PKW-befahrbar	200,00	MM	1713	2000	625	1.008,67/STK	343010
2508054	AP-F PKW-befahrbar	200,00	ММ	2925	2500	625	1.952,33/STK	343010

## Flachabdeckungen Beton für Gleitring DN 1000-2500

Abdeckplatte, exzentrisch, Muffe Belastungsklasse LKW 60 to Gesamtgewicht.

ÖNORM EN 1917 ÖNORM B 5072





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Plattendicke	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Öffnung MM	Preis	RabGr.
2508039	AP-M LKW-befahrbar	ММ	220	495	1000	625	810,83/STK	343020
25080414	AP-M LKW-befahrbar	ММ	220	765	1200	625	1.135,00/STK	343020
25080475	AP-M LKW-befahrbar	MM	220	1231	1500	625	1.523,00/STK	343020
	AP-M LKW-befahrbar	ММ	250	2405	2000	625	auf Anfr.	9999
	AP-M LKW-befahrbar	ММ	300	4388	2500	625	auf Anfr.	9999

## Übergangsplatte Beton für Gleitring DN 1200-2500

Übergangsplatte, exzentrisch, Muffe, Belastungsklasse LKW 60 to Gesamtgewicht.

ÖNORM EN 1917 ÖNORM B 5072





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Plattendicke	Gew. KG/ STK	Nennweite DN	Öffnung MM	Preis	RabGr.
25080416	UEP-M LKW-befahrbar	ММ	200,00	456	1200	1000	1.135,00/STK	343020
	UEP-M LKW-befahrbar	MM	200,00	880	1500	1000	auf Anfr.	9999
	UEP-M LKW-befahrbar	ММ	200,00	707	1500	1200	auf Anfr.	9999
	UEP-M LKW-befahrbar	ММ	250,00	2106	2000	1000	auf Anfr.	9999
	UEP-M LKW-befahrbar	ММ	250,00	1890	2000	1200	auf Anfr.	9999
	UEP-M LKW-befahrbar	ММ	300,00	4029	2500	1000	auf Anfr.	9999
	UEP-M LKW-befahrbar	ММ	300,00	3770	2500	1200	auf Anfr.	9999

## Stahlbetonrohr mit angeformtem Schacht DN 1000

kreisrund

Form:

NW 700 - 1300 K-GM NW 1400 - 1500 K-FM

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074 / ÖNORM EN 1917 - ÖNORM B 5072

Diverse Sonderwünsche auf Anfrage.





Art-Nr.	Bezeichnung	Ca. Gew. KG/STK	Baulänge M	Wandstärke MM	Nennweite DN	Preis	RabGr.
	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	2860	3,00	90	700	auf Anfr.	9999
2610540	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	3315	3,00	100	800	2.237,40/STK	341040
2610580	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	3850	3,00	110	900	2.313,80/STK	341040
2610620	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	4410	3,00	120	1000	2.388,90/STK	341040
	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	5260	3,00	130	1100	auf Anfr.	9999
2610700	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	5740	3,00	145	1200	2.520,50/STK	341040
2610740	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	6637	3,00	150	1300	2.596,90/STK	341040
2610780	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	7000	3,00	160	1400*	2.673,20/STK	341040
	Aufpreis angeformter Schacht DN 1000 für STB-Rohr	7690	3,00	170	1500*	auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> mit Falzmuffe

Preise in Euro exkl. Mwst. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung April 2022



#### Kanalschacht SYS1000

Der Kanalschacht SYS1000 wird mit der modernsten Herstellungsmethode (Spritzguss) aus Polypropylen (PP) hergestellt. Dadurch hat der Schacht eine hohe Materialdichte, dies ergibt eine extrem hohe Stabilität. Hohe chemische Beständigkeit gegen aggressive Abwässer, Dämpfe ist ein weiterer Pluspunkt dieses Schachtsystems. Die Verbindung der Kanalrohre erfolgt mittels am Schacht integrierten Steckmuffen mit Dichtelementen. Der Elementaufbau ermöglicht Ihnen die gewünschte Einbautiefe bauseits nach Bedarf zu erstellen.





Art-Nr.	Bezeichnung	Konstruk- tive Höhe (mm)	max. Kürz- maß (mm)	Preis	RabGr.
	RC-Lastausgleichsring	50-130		auf Anfr.	9999
	PP-Konus mit Steigleiter	766	250	auf Anfr.	9999
	PP-Schachtring mit Steigleiter	250		auf Anfr.	9999
	PP-Schachtring mit Steigleiter	500		auf Anfr.	9999
	PP-Schachtring mit Steigleiter	750		auf Anfr.	9999
	PP-Schachtring mit Steigleiter	1000		auf Anfr.	9999
	Dichtung DN1000			auf Anfr.	9999
	PP-Schachtboden mit geradem Gerinne DN200	444		auf Anfr.	9999
	PP-Schachtboden mit geradem Gerinne DN200+2x45° Seitenulauf	444		auf Anfr.	9999
	PP-Schachtboden mit geradem Gerinne DN200+2x90° Seitenulauf	444		auf Anfr.	9999







PP-Konus mit Steigleiter



PP-Schachtring mit Steigleiter



Dichtung DN1000



PP-Schachtboden mit Standardgerinne sowie Steckmuffen DN200-400

## ABS Lastausgleichsring DN600

ABS Lastverteilerring DN600-100 aus bruchsicherem Kunststoff dient zur Lastverteilung ins Erdreich.

Auflage für handelsübliche Schachtabdeckungen DN600, A15-D400





Art-Nr.	Bezeichnung	Material	Innendurch- messer MM	Aussendurch- messer MM	Bauhöhe MM	Preis	RabGr.
	ABS Lastverteilungsring DN600	ABS Kunst.	624	825	100	auf Anfr.	9999

#### Energiedrosselschacht DN800 und DN1000

Der PE-Energiedrosselschacht mit einer Standardtiefe H=1000-2000 mm und einem tangential angeschweißten Zulauf im Halbkugelboden sowie einem an der Halbkugelsohle angeschweißten Ablauf ist die optimale Lösung für die Reduzierung von hohen Fließgeschwindigkeiten. Weiters sind Energiedrosselschächte eine wirtschaftlichere Lösung als die Verwendung von Schächten mit Absturzpfeifen. Die angeschweißten Zu- und Ablaufstutzen sind aus Polyethylen (PE) und werden nach Kundenwunsch bzgl. Rohrdimension, Gefälle, Wanddicke, angeschweißt.





Übergang zum Versetzen mit herkömmlichen Schachtabdeckungen mittels ABS Lastausgleichsring DN600.

Art-Nr.	Bezeichnung	AuslKon. OK MM	Zu-, Ablauf DA	Preis	RabGr.
	PE-HD Energiedrosselschacht	1000-2000	110-400	auf Anfr.	9999

#### Steilschacht DN800 sowie DN1000

Der PE-Steilschacht mit einer Standardtiefe H=1000-2000 mm dient als Kontrollpunkt bei steilen Bergableitungen. Die angeschweißten Zu- und Ablaufstutzen sind aus Polyethylen (PE) und werden nach Kundenwunsch bzgl. Rohrdimension, Gefälle, Wanddicke, angeschweißt.







Art	-Nr. Bezeichnung	AuslKon. OK MM	Zu-, Ablauf DA	Preis	RabGr.
	PE-LD Steilschacht	1000-2000	110-400	auf Anfr.	9999

#### Kombischacht DN1000

Der PE-Kombischacht mit einer Standardtiefe H=1000-2000 mm ist die optimale Baustellenlösung bei geringem Platzbedarf. Die am Schachtboden angeschweißte Schmutzwasserleitung sowie die durch den Schacht querende Regenwasserleitung (inkl. montiertem Putzstück) werden in einem Schachtbauwerk vereint.

Die angeschweißten Zu- und Ablaufstutzen sind aus Polyethylen (PE) und werden nach Kundenwunsch bzgl. Rohrdimension, Gefälle, Wanddicke, angeschweißt.

Übergang zum Versetzen mit herkömmlichen Schachtabdeckungen mittels ABS Lastausgleichsring DN600.

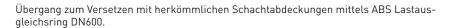




Art-Nr.	Bezeichnung	AuslKon. OK MM	Zu-, Ablauf DA	Preis	RabGr.
	PE-LD Kombischacht	1000-2000	110-400	auf Anfr.	9999

#### Druckleitungsübergabeschacht DN800 sowie DN1000

Der PE-Druckleitungsübergabeschacht mit einer Standardtiefe von H=1000-2000 mm, Zulauf im Halbkugelboden sowie ein an der Halbkugelsohle angeschweißten Ablauf ist die optimale Lösung für Korrosionsschäden aufgrund aggressiver Dämpfe. Das monolithisch hergestellte Kunststoffschachtsystem ist wasserdicht sowie beständig gegen aggressive Abwässer.







Ar	rt-Nr. Bezeichnung	AuslKon. OK MM	Zu-, Ablauf DA	Preis	RabGr.
	PE-LD Druckleitungsübergabeschacht	1000-2000	32-200	auf Anfr.	9999

#### Kabelschacht DN600

Der PE-Kabelschacht DN600 wird monolithisch im Rotationsguss hergestellt.

Aufgrund der fugenlosen Produktion ist das Schachtsystem als "dicht" zu bezeichnen. Nach Bedarf ist der PE-Kabelschacht bauseits durch einfaches Schneiden zu kürzen. Die einzelnen Kabeldurchführungen können bei Bedarf als dicht mittels Lippendichtungen hergestellt werden.

Übergang zum Versetzen mit herkömmlichen Schachtabdeckungen mittels ABS Lastausgleichsring DN600.





Art-Nr. Be	ezeichnung	Material	Innendurch- messer MM	Aussendurch- messer MM	Schachthöhe MM	Preis	RabGr.
PE	E Kabelschacht	Polyethylen	600	620	830	auf Anfr.	9999

#### Kabelschacht DN1000

Der PE-Kabelschacht DN1000 wird monolithisch im Rotationsguss hergestellt.

Aufgrund der fugenlosen Produktion ist das Schachtsystem als "dicht" zu bezeichnen. Nach Bedarf ist der PE-Kabelschacht bauseits durch einfaches Schneiden zu kürzen. Die einzelnen Kabeldurchführungen können bei Bedarf als dicht mittels Lippendichtungen hergestellt werden.

Übergang zum Versetzen mit herkömmlichen Schachtabdeckungen mittels ABS Lastausgleichsring DN600.





Art-Nr.	Bezeichnung	Material		Aussendurch- messer MM	Schachthöhe MM	Preis	RabGr.
	PE Kabelschacht	Polyethylen	1000/600	1100/620	1250	auf Anfr.	9999

#### Eckiger Kabelschacht TERRA Safe / teilbares System

Der in verschiedenen rechteckigen Baugrößen erhältliche Kabelschacht TERRA SAFE besteht aus hochwertigen

Kunststoff Polypropylen - teilbares Schachtsystem. Das geringe Eigengewicht der einzelnen Rahmenelemente, die individuellen Rohreinführungsmöglichkeiten, eine stufenlose Höhenverstellung von 0-60mm sowie eine mögliche Neigungseinstellung der verriegelbaren Schachtabdeckungen D400, runden das System TERRA SAFE perfekt ab.





Grundbausatz H=400mm besteht aus: Bodenplatte, Rahmenelement, Kopfrahmen, Stahlrahmen mit Gussabdeckung(en) D400

Art-Nr.	Bezeichnung	Grundbau- satzhöhe MM	Schacht außen MM	Anzahl der Abdeckung	Rahmenele- ment H MM	Preis	RabGr.
	Schacht innen 400 x 400mm	400	630x630	2	220 sowie 250	auf Anfr.	9999
	Schacht innen 650 x 650mm	400	880x880	2	220 sowie 250	auf Anfr.	9999
	Schacht innen 650 x 1135mm	400	880x1365	3	220 sowie 250	auf Anfr.	9999
	Schacht innen 650 x 1385mm	400	880x1615	2	220 sowie 250	auf Anfr.	9999
	Schacht innen 885 x 885mm	400	1115x1115	1	220 sowie 250	auf Anfr.	9999
	Schacht innen 885 x 1135mm	400	1115x1365	1	220 sowie 250	auf Anfr.	9999
	Schacht innen 885 x 1385mm	400	1115x1615	2	220 sowie 250	auf Anfr.	9999
	Schacht innen 885 x 1620mm	400	1115x1850	2	220 sowie 250	auf Anfr.	9999

Rahmen innen L x B wie Grundbau - 250 - inkl. Verbindungselemente

#### Zubehör für Kabelschächte und Tanksysteme

Weitere Dimensionen auf Anfrage.





Art-Nr.	Bezeichnung	Info	Preis	RabGr.
	Kronenbohrer DA 57 mm	inkl. Bohradapter	auf Anfr.	9999
	Kronenbohrer DA 70 mm	inkl. Bohradapter	auf Anfr.	9999
	Kronenbohrer DA 83 mm	inkl. Bohradapter	auf Anfr.	9999
	Kronenbohrer DA 98 mm	inkl. Bohradapter	auf Anfr.	9999
	Kronenbohrer DA 121 mm	inkl. Bohradapter	auf Anfr.	9999
	Kronenbohrer DA 133 mm	inkl. Bohradapter	auf Anfr.	9999
	Kronenbohrer DA 168 mm	inkl. Bohradapter	auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 50/57		auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 63/70		auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 75/83		auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 90/98		auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 110/121		auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 125/133		auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 160/168		auf Anfr.	9999

#### Kleinschacht Unterteil mit 3 Zuläufen und 1 Ablauf



Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
1572550	Kleinschacht Unterteil mit 3 Zuläufen und 1 Ablauf	247,50/STK	305580
1572552001	Kleinschacht Unterteil mit 3 Zuläufen und 1 Ablauf	235,75/STK	305580
1572554001	Kleinschacht Unterteil mit 3 Zuläufen und 1 Ablauf	290,00/STK	305580

## Kleinschacht Unterteil mit geradem Durchgang



Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
1572560001	Kleinschacht Unterteil mit geradem Durchgang	214,25/STK	305580
1572562001	Kleinschacht Unterteil mit geradem Durchgang	257,50/STK	305580

## Kleinschacht Verlängerungsrohr DN 400



Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
15725630	Kleinschacht Verlängerungsrohr DN 400	215,00/STK	305580

## Abdeckung o. Lüftung DN 400 für Kleinschacht



Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
1572574	Abdeckung o. Lüftung DN 400 für Kleinschacht	153,35/STK	302048

## Drainagekontrollschacht

Modularer Kontroll- und Spülschacht aus PE-HD nach DIN 4095, DN 300, mit oder ohne Sandfang, inkl. Schachtabdeckung und Schachtverschluss.



Farbstellung: schwarz/grün



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nutzlänge CM	Ausführung	Preis	RabGr.
2800601	SIROBAU-Modulschacht S 300	12,00 STK / PAL	70	mit Sandfang	210,91/STK	306580
2800600	SIROBAU-Modulschacht S 300	12,00 STK / PAL	82	ohne Sand- fang	210,91/STK	306580

## Drainagekontrollschacht-Anschlüsse

Schachtabgang für Modulschacht zum Anschluss von SIROBAU/EURODRAIN Dränrohren, SIROPLAST-K, SIROWELL, Sickerrohren und Kanalrohren nach DIN EN 1401 (KG-Rohr)

## **HEGLER**



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nennweite DN	Preis	RabGr.
2800609	f. Anschl. SIROBAU n. DIN 4262-1 Typ R1	24,00 STK / KRT	80	23,36/STK	306580
2800610	f. Anschl. SIROBAU n. DIN 4262-1 Typ R1	24,00 STK / KRT	100	23,36/STK	306580
28006110	f. Anschl. SIROBAU n. DIN 4262-1 Typ R1	12,00 STK / KRT	125	48,36/STK	306580
2800612	f. Anschl. SIROBAU n. DIN 4262-1 Typ R1	12,00 STK / KRT	160	23,36/STK	306580
2800616	f. Anschl. SIROBAU n. DIN 4262-1 Typ R1	12,00 STK / KRT	200	23,36/STK	306580
2800632	f. Anschl. SIROPLAST-K n. DIN 4262-1 Typ R2	24,00 STK / SCK	100	23,36/STK	306580
2800614	f. Anschl. SIROPLAST-K n. DIN 4262-1 Typ R2	12,00 STK / SCK	150	23,36/STK	306580
2800615	f. Anschl. SIROPLAST-K n. DIN 4262-1 Typ R2	1,00 STK / SCK	200	68,18/STK	306580
2800611	f. Anschl. SIROWELL n. DIN 4262-1 Typ C1	24,00 STK / KRT	100	23,36/STK	306580
2800613	f. Anschl. SIROWELL n. DIN 4262-1 Typ C1	12,00 STK / KRT	160	23,36/STK	306580
2800611	f. Anschl. Kanalrohr n. DIN EN 1401	24,00 STK / KRT	110	23,36/STK	306580
2800612	f. Anschl. Kanalrohr n. DIN EN 1401	12,00 STK / KRT	160	23,36/STK	306580
2800616	f. Anschl. Kanalrohr n. DIN EN 1401	12,00 STK / KRT	200	23,36/STK	306580

#### Drainagekontrollschacht-Zubehör

Schachtverlängerung aus PE-HD mit angeformter Muffe, DN 300, ohne Zulauf. Farbstellung: schwarz/grün

Schachtabdeckung mit Kindersicherung aus Kunststoff

Schachtabdeckung nach DIN EN 124, begehbar bzw. befahrbar, aus Gusseisen, mit oder ohne Ventilationsöffnungen.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Ausführung	Preis	RabGr.
2800625	SIROBAU-Schachtverlängerung	12,00 STK / PAL	Nutzlänge 63 cm	79,09/STK	306580
280062501	SIROBAU-Schachtverlängerung	6,00 STK / PAL	Nutzlänge 123 cm	107,27/STK	306580
2800630	SIROBAU-Schachtverschluss f. Modul-schacht	24,00 STK / KRT	für Modul- schacht	23,82/STK	306580
280062502	SIROBAU-Schachtabdeckung aus Kunststoff	12,00 STK / KRT	Standard	54,91/STK	306580
280062511	SIROBAU-Schachtabdeckung nach DIN EN 124	1,00 STK / PAL	Klasse A 15	115,27/STK	306580
280062506	SIROBAU-Schachtabdeckung nach DIN EN 124	1,00 STK / PAL	Klasse B 125 (o. Vent.)	254,18/STK	306580
280062509	SIROBAU-Schachtabdeckung nach DIN EN 124	1,00 STK / PAL	Klasse D 400 (o. Vent.)	344,55/STK	306580
280062508	SIROBAU-Schachtabdeckung nach DIN EN 124	1,00 STK / PAL	Klasse B 125 (Einlaufrost)	398,36/STK	306580

#### Steigbügel AP 90 (Alu-Poly blau)

gem. ÖNORM Z1600 / EN 13101

Vollständige Kunststoffummantelung als Korrosionsschutz.

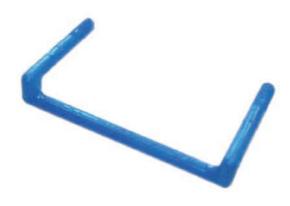
Extrem breite Auftrittsfläche (300 mm)

Keine scharfen Ecken oder Kanten.

Zum Nachrüsten in Schachtring oder Konus:

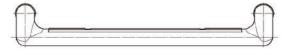
Löcher im Horizontalabstand von 330 mm mit Ø25 mm und 75 mm Tiefe bohren.

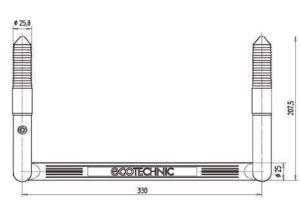
Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
2507000	Steigbügel Alu-Poly AP eingebaut unarmiert	41,35/STK	9999
2507010	Steigbügel Alu-Poly AP 90 lose	23,17/STK	9999



#### Produktvorteile:

- vollständige Kunststoffummantelung als Korrosionsschutz.
- hohe Auszugskräfte
- kein Funkendurchschlag
- extra breite Auftrittsfläche (300mm)
- Kunststoff besitzt erhöhte Schlagzähigkeit
- keine scharfen Ecken oder Kanten
- rutschfeste Oberfläche





#### Einbau:

#### 1) Nachrüsten in Schachtringen:

- Eindübeln: Löcher im Horizontalabstand von 330 mm mit Ø 25 mm und 75 mm Tiefe bohren.
- Vorlochen: mit einem 25 mm Rohr werden Löcher im richtigen Abstand in das noch "grüne" Produkt geformt.

Einschlagen der Bügel mit einem rückschlagfreien Gummihammer durch abwechselnde Schläge in Schenkelhöhe auf die Frontfläche.

#### 2) "Direkteinrütteln":

- "Schlüsselbauer Stepmaster".
- ecoStep Dübelhülsen: "Direkteinrütteln" von Hülsen während der Produktion, nachträgliches Einschlagen der Bügel.

#### WH Schachtmörtel

#### Anwendung:

Zur Schnellmontage innen und außen im Tief- und Hochbau. Besonders geeignet zum Versetzen und Befestigen von Schachtabdeckungen und -ringen und für Ausbesserungsarbeiten von Fehlstellen auf Betonuntergründen. Durch die schnelle Abbindezeit kann das Produkt überall dort eingesetzt werden, wo die Bauteile in kürzester Zeit wieder Belastungen ausgesetzt sind.

## WH



#### Untergrund:

Für eine dauerhafte Befestigung ist eine ausreichende Strukturfestigkeit des Betons unerlässlich. Schmutz, Öl und lose Bestandteile sind zu entfernen. Der Beton soll vor Beginn der Arbeit gut durchfeuchtet sein.

#### Eigenschaften:

Frost- und tausalzbeständig, schwindarm, schnell abbindend, hohe Druck- und Biegezugfestigkeit, befahrbar nach ca. 2 Stunden (temperaturabhängig), ohne Haftbrücke verarbeitbar, leicht zu verarbeiten, wasserundurchlässig.

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG	Preis	RabGr.
2507210	WH Schachtmörtel	25,00	101,30/SACK	240550



#### **Besondere Eigenschaften**

- schwindarm
- hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
- ohne Haftbrücke verarbeitbar
- wasserundurchlässig

Zum Versetzen und Befestigen von Schachtabdeckungen und –ringen und für Ausbesserungsarbeiten von Fehlstellen auf Betonuntergründen.



#### Topolit® KBM

Universell einsetzbarer Reparaturmörtel für Arbeiten im und am Kanal

Zum Verfugen und Mauern von Schächten, Rinnen und Bermen, Dünnbettmörtel zur Verlegung von Steinzeugplatten und vieles mehr, nicht schrumpfend. Entspricht der DIN / EN 998-2, Mörtelklasse M 30.

P&T



Besonderheiten: Hohe Beständigkeit bis pH 3,5 Verarbeitungsgeräte: Handrührwerk, Kelle, Fugeisen

#### Produkteigenschaften:

- Basis gebrauchsfertige Trockenmischung mit Zement als Bindemittel
- Verarbeitungszeit: 20 Minuten
- Körnung: 0-2 mm
- Aufbauhöhe von 6 bis max. 50 mm
- Quellmaß > 0,1 % Volumenprozent
- Frost-, tausalz-, sulfatbeständig und wasserundurchlässig, Säuren-/Laugenbeständigkeit pH 3,5 bis 11,0; kurzfristig 2,0 bis 12,0
- Chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG
- Verbrauch: allgemein ergibt 1 kg Trockenmörtel etwa 0,5 l Frischmörtel

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Preis	RabGr.
1552100	Topolit® KBM	25,00 KG / SCK	42	3,20/KG	240501

#### Topolit® Fix Super

Selbst nivellierender, sehr schnell abbindender Vergussmörtel

Für alle kraftschlüssigen Vergussarbeiten mit geringen Volumina, speziell für den Schachtrahmenverguss bei größeren Spaltbreiten und niedrigen Temperaturen.

Besonderheiten: Eingemischte Kunststofffasern minimieren die Rissanfälligkeit

Verarbeitungsgeräte: Handrührwerk, Hebegerät, Schalung

#### Produkteigenschaften

- Basis gebrauchsfertige Trockenmischung mit Zement als Bindemittel mit eingemischten Kunststofffasern
- Verarbeitungszeit 5 Minuten
- Verarbeitungstemperatur ≥ +1° C +30° C
- Erstarrungsbeginn nach ca. 7 Minuten
- Körnung 0-2 mm
- Vergusshöhen 6–55 mm
- Quellmaß +0,1 Volumenprozent
- Frost-, tausalz-, sulfatbeständig und wasserundurchlässig, Säuren-/Laugenbeständigkeit pH 4,0 bis 11,0; kurzfristig 2,0 bis 12,0
- Chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG
- Verbrauch bei Spaltmaß von

20 mm: ca. 7 kg Topolit® Fix Super

30 mm: ca. 12 kg Topolit® Fix Super

Allgemein: ergibt 1 kg Trockenmörtel etwa 0,55 l Frischmörtel





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Preis	RabGr.
1552105	Topolit® Fix Super	20,00 KG / SCK	54	5,00/KG	240501

#### Klebemörtel 2K Epoxi Sikadur®-31 AUT (Normal/Rapid)

Lösemittelfreier, thixotroper 2-Komponenten-Klebemörtel auf Epoxidharzbasis. Als Baukleber, Klebemörtel und Spachtelmasse und für die kraftschlüssige Verbindung dünner Fugen.

# BUILDING TRUST



#### Anwendung:

• Zum dünnflächigen Verkleben oder zur Reparatur von Betonelementen, Faserzement oder Holzelementen, Metallen, Steinzeug, Polyester und Epoxidteilen

#### Verarbeitung:

- Auf trockenem Untergrund mit Bürste, Kelle, Traufel oder direkt mit Gummihandschuhen
- Schichtdicke 1 30 mm

#### Vorteile:

- Leichte Verarbeitbarkeit
- Schwindfreies Aushärten
- Hohe Abrasions- und Stoßfestigkeit
- Ausgezeichnete Haftung am Untergrund
- Nonylphenolfrei

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	STK/PAL	Preis	RabGr.
15516008	Sikadur®-31 AUT Normal (A+B)	6,00 KG / GEB	90	15,14/KG	240201
15516056	Sikadur®-31 AUT Rapid (A+B)	6,00 KG / GEB	90	16,84/KG	240201
15516005	Sikadur®-31 AUT Normal (A+B)	30,00 KG / EIM	14	9,95/KG	240201
15516055	Sikadur®-31 AUT Rapid (A+B)	30,00 KG / EIM	14	12,60/KG	240201

#### WH Brunnenschaum

widerstandsfähig gegen Wasser und Kanalflüssigkeiten

- Spezialprodukt zum Versetzen von Schacht- und Brunnenringen
- Widerstandfähig gegen kommunale Abwässer
- Geprüft auf Wasserdichtheit
- beständig gegen verdünnte Chemikalien und Mineralöle, sowie gegen Wasser und im Erdbereich vorhandenen Bakteriern und Säuren
- Frei von FCKW, HFCKW und HFKW
- Lagerung: Kühl, trocken und stehend





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Inhalt	Preis	RabGr.
1477028	WH Brunnenschaum 750 ml	12,00 STK / KRT	750 ml	15,24/STK	210601

#### Pistolen-Brunnenschaum

zur Montage von Beton-Schachtringen

- Brunnenschaum zur Verarbeitung mit der PU-Schaum-Pistole
- Spezialprodukt zum Versetzen von Schacht- und Brunnenringen
- geprüft auf Wasserdichtheit
- widerstandsfähig gegen Benzin, Öl und Wasser
- klimafreundliche Treibgase (frei von FCKW, HFCKW und HFKW)
- Farbe: blau
- Hautbildezeit: ca. 8 bis 10 Minuten
- schneidbar nach ca. 20 bis 25 Minuten
- Ausbeute: 48 Liter freigeschäumt pro 750-ml-Dose





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Inhalt	Preis	RabGr.
14770165	Pistolen-Brunnenschaum	12,00 DOS / KRT	750 ml	15,13/STK	210601

#### **MS Kleber**

Hochwertiger Kleber auf Basis von Hybrid-Polymeren.

- besonders hohe Reißlast (20 kg/cm²)
- für elastische Verklebungen im Hoch-, Karosserie-, Fahrzeug-, Wohnwagen- und Containerbau
- für saugende und nicht saugende Untergründe, innen und außen, z.B. Holz, Stein, Fliesen, Beton, Putz, Steingut, Naturstein, Glasmosaik, Kabelkanäle, Klinker, Ziegel, Polystyrol, viele Kunststoffe und diverse Metalle
- vibrationsdämpfend
- überstreichbar
- geruchlos
- dauerelastisch
- erfüllt die Anforderungen an ökologische Baustoffe (enthält keine Phthalate, Halogenverbindungen, Flammschutzmittel usw.)
- gute UV- und Witterungsbeständigkeit





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Inhalt	Farbe	Preis	RabGr.
15537888	MS Kleber	20,00 KT / KRT	290 ml	weiss	17,71/STK	210610
15537889	MS Kleber	20,00 KT / KRT	290 ml	grau	17,71/STK	210610

#### WH Pistolenschaum 48

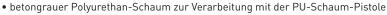
schallschutzgeprüfter Pistolenschaum mit hoher Ausbeute

- Polyurethan-Schaum zur Verarbeitung mit der PU-Schaum-Pistole
- 1-Komponenten-PU-Schaum mit hervorragender Haftung auf bauüblichen Untergründen, wie Beton, Mauerwerk, Holz, Styropor, Spanplatten, Dämmstoffen, Metallen und vielen Kunststoffen
- zum Ausfüllen von Hohlräumen in Decken, Wänden und Böden; zum Ausfüllen von Fugen, z.B. zwischen Fenster- oder Türrahmen und Mauerwerk; zum Verfüllen von Leitungsschlitzen, Mauerdurchbrüchen und vielem mehr
- speziell für den professionellen Anwender
- sehr hohe Ergiebigkeit
- verarbeitbar bei Umgebungstemperaturen ab 3 °C
- ökonomisch im Verbrauch
- geprüft als Schallschutzschaum durch das ift Rosenheim; Fugenschalldämmung: 62 dB
- hervorragend wärmedämmend; Wärmeleitfähigkeit  $\lambda$  = 0,0365 W/mK nach EN 12667
- nach der Aushärtung formstabil und nachdruckfrei
- Hautbildezeit: ca. 8 bis 12 Minuten
- schneidbar nach ca. 20 bis 30 Minuten
- sehr emissionsarm EMICODE EC1 PLUS
- klimafreundliche Treibgase (frei von FCKW, HFCKW und HFKW)
- Lagerfähigkeit: 15 Monate
- Ausbeute: 48 Liter freigeschäumt pro 750-ml-Dose

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Inhalt	Preis	RabGr.
	WH Pistolenschaum 48	12,00 STK / KRT	750 ml	auf Anfr.	9999

### Pistolenschaum Betongrau

Grauer Pistolenschaum mit hoher Ergiebigkeit.





- hervorragende Haftung auf bauüblichen Untergründen wie Beton, Mauerwerk, Styropor, Holz, Spanplatten, Dämmstoffen, Metallen und vielen Kunststoffen
- zum Ausfüllen von Hohlräumen in Decken, Wänden und Böden; zum Ausfüllen von Fugen, z.B. zwischen Fenster- und Türrahmen und Mauerwerk; zum Verfüllen von Leitungsschlitzen, Mauerdurchbrüchen und vielem mehr
- geringes Aufgehverhalten
- Hautbildezeit: ca. 8 bis 12 Minuten
- schneidbar nach ca. 20 bis 30 Minuten
- klimafreundliche Treibgase (frei von FCKW, HFCKW, HFKW)
- Lagerfähigkeit: 15 Monate
- Ausbeute: 48 Liter freigeschäumt pro 750-ml-Dose
- sehr emissionsarm EMICODE EC1 PLUS

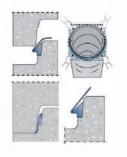








## **Gleitringdichtung DN 1000**



Art-Nr.	Bezeichnung	Info	Preis	RabGr.
2507110	Gleitringdichtung	Forsheda F116 DN 1000	78,83/STK	342090

# Lastausgleichsring DN 1000

Art-Nr.	Bezeichnung	Info	Preis	RabGr.
2507150	Lastausgleichsring	Forsheda F172 DN1000	71,17/STK	342090

## Gleitringdichtung mit Lastausgleichsring DN 1000





Art-Nr.	Bezeichnung	Preis	RabGr.
2507115	Gleitringdichtung u. Lastausgleichsring DN1000	149,83/STK	342090

# **UMWELTTECHNIK**



# **GFK Trinkwasserspeicher**

mit/ohne Schieberkammer, die professionelle Lösung für Großanlagen 5000 – 150.000 Liter





# Trinkwasserspeicher aus GFK mit /ohne Schieberkammer

Stabiler, langlebiger Trinkwasserbehälter aus GFK. Der Einstieg / Zugang zur Schieberkammer befindet sich wahlweise oben, seitlich oder an der Stirnseite des Behälters. Ebenso ist eine mittige Anbringung der Schieberkammer (bei Behältern mit seitlicher Wasserlagerung) sowie der Einbau einer UV-Entkeimungsanlage möglich. Betriebsfertige Ausführung mit allen gewünschten Anschlüssen.

#### **Ihre Vorteile**

- trinkwassertauglich
- geschmacksneutral
- glatte, rippenlose Innenflächen
- · mühelose Reinigung
- vollständige Entleerung
- geringes Gewicht
- problemloser, rascher Einbau
- Kostenersparnis bei der Errichtung von Trinkwasseranlagen



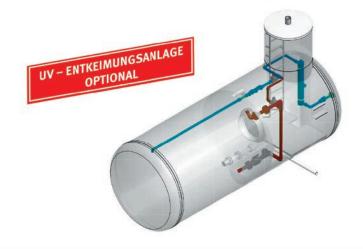
Schieberkammer mittig

Inhalt [L]	ø [mm]	Länge [mm]	Gewicht [Kg]	Preis [€]
5000	1800	3700	550	
8000	1800	4900	650	
10000	1800	5600	740	
15000	2000	6550	1035	
20000	2000	8000	1215	es.
25000	2400	7400	1670	auf Anfrage
30000	2400	8400	1930	ıf An
40000	2400	10400	2120	a
50000	2400	12670	2460	
60000	3000	8630	2400	
80000	3000	13640	3725	
100000	3000	15820	4375	

Behälter bis 150.000 Liter auf Anfrage



150.000 L Speicher mit mittiger Schieberkammer



#### Trinkwasserspeicher Diamant/Carat

Trinkwasserspeicher Diamant / Carat 2200 - 10.000 l



- Behälter aus robustem, langlebigem Polyethylen
- Lebensmittelechte Ausführung
- Geringes Eigengewicht: leicht zu transportieren, einfacher Einbau und schnelle Montage
- Leicht zu reinigen

#### Hinwais.

 Für den fachgerechten Einbau muss der Domschacht/Deckel 20 cm über die Geländeoberkante reichen. Durchmesser Einstieg: 650 mm

Behälterverschraubung: 4 Stück pro Behälter erforderlich.

Teleskop-Domschacht: Erdüberdeckung 750 - 1050 mm Behälterverschraubung 2'': 50 mm Außengewinde



<sup>\*)</sup> Trinkwasserspeicher Carat XL Behälter bis 122.000 L auf Anfrage

#### **Quellspeicher mit Trockeneinstieg**

Der Quellspeicher vereint in der Ausführung mit Sandfang (optional) zwei Behälter in einem. Er ist zugleich Trinkwasserspeicher und Quellschacht. Über den Trockeneinstieg erreicht man die Armaturen, und Wasserproben können jederzeit entnommen werden. Alle Speicher werden aus dem hochwertigen und für Trinkwasser zugelassenen Material HD-PE gefertigt. Durch den versperrbaren, dichten Deckel ist Ihr Trinkwasser in jedem Quellspeicher gut und sicher gelagert.





Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Durchmes- ser MM	Gew. KG/ STK	Inhalt LIT	Preis	RabGr.
	Quellspeicher mit Trockeneinstieg 5000	2440,00	ММ	2250	750	5000	auf Anfr.	9999
	Quellspeicher mit Trockeneinstieg 7500	2690,00	ММ	2450	870	7500	auf Anfr.	9999
	Quellspeicher mit Trockeneinstieg 100000	3040,00	ММ	2750	1050	10000	auf Anfr.	9999
	Quellspeicher mit Trockeneinstieg 13000	3040,00	ММ	2950	1650	13000	auf Anfr.	9999



# Regenrückhaltung/Retention

# Wir haben die Lösung!





#### **GRAF Retentionszisternen**

Eine Retentionszisterne hält Niederschläge zurück und gibt diese zeitverzögert an die Kanalisation ab. Der Kanal wird damit bei Niederschlägen entlastet. Für die zeitverzögerte Abgabe des Regenwassers ist in der Retentionszisterne

eine sogenannte Ablaufdrossel montiert. Sie gibt das Wasser mit 0,05 bis 16 l/ Sek. an den Kanal ab. Bei starkem Regen steigt daher der Wasserstand in der Zisterne kurzfristig an und sinkt nach dem Regen wieder ab. GRAF Retentionszisternen verfügen zudem über einen Notüberlauf, der ein Überlaufen des Speichers verhindert.

#### Rückhalten und gleichzeitig Wasser sparen: GRAF Retentionszisternen Plus

Sie müssen eine Retentionszisterne installieren, wollen aber nicht auf die Vorzüge einer Regenwassernutzungsanlage verzichten? Die GRAF Retentionszisterne Plus ist die Kombination aus Regenrückhaltung und der Regenwassernutzung. Der Tank wird hierfür je nach Bedarf etwas größer gewählt. So kann neben dem benötigten Rückhaltevolumen auch noch ein Teil des Regenwassers genutzt werden.

Nutzen Sie das kostenlose Regenwasser z. B. für

- Gartenbewässerung
- Toilettenspülung
- Waschmaschine
- Reinigungsarbeiten und sparen Sie so bis zu 50% Trinkwasser ein!

	Retention	Retention Plus
Regenrück- haltung	~	~
Regenwasser- nutzung		/

#### Platin XL/XXL Retentionszisterne

zur Kanalentlastung und 10.000 - 65.000 l

#### Lieferumfang:

- Flachtank Platin XL/XXL
  Retentions-Set: Schwimmende Abflussdrossel, Ablaufgarnitur mit Notüberlauf auf Anschluss DN 160





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Inhalt LIT	Preis	RabGr.
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 10000	4900,00	2250,00	1250,00	MM	460	10000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 15000	7500,00	2250,00	1250,00	MM	710	15000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 20000	9405,00	2250,00	1250,00	ММ	890	20000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 25000	11665,00	2250,00	1250,00	ММ	1140	25000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 30000	14265,00	2250,00	1250,00	ММ	1355	30000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 35000	16510,00	2250,00	1250,00	ММ	1570	35000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 40000	18430,00	2250,00	1250,00	ММ	1750	40000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 45000	21030,00	2250,00	1250,00	MM	2000	45000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 50000	22935,00	2250,00	1250,00	ММ	2180	50000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 55000	25195,00	2250,00	1250,00	ММ	2395	55000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 60000	27795,00	2250,00	1250,00	ММ	2645	60000	auf Anfr.	9999
	Platin XL/XXL Retentionszisterne 65000	29700,00	2250,00	1250,00	ММ	2825	65000	auf Anfr.	9999







#### Regenwasser-Erdtank Carat XL / XXL

- Schneller Einbau
- Sofort benutzbar
- . LKW-befahrbar bis SLW 40

- Zahlreiche Anschlussflächen DN 100/150/200/300
- Grundwasserstabil bis Tankmitte
- · Geringeres Gewicht als Beton- oder Stahlbehälter



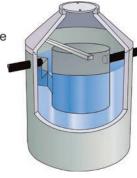
Inhalt [L]	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Gewicht [kg]	Zulauf [DN]	BestNr.	Preis	
8.500	3500	2040	2085	380	100	370 005		
10.000	3520	2240	2285	455	100	370 006		
16.000	4660			805		380 001		
22.000*	6145			1150		380 000		
26.000	7045			1150		380 002		
32.000*	8530			1360		380 003	auf Anfrage	
36.000	9430		2550/3160	1495		380 004		
42.000*	10.915			1705		380 005		
46.000	11.815	2500		2500 2550/3160 1840 100-200	1840	100 200	380 006	uf An
52.000*	13.300	2300			100-200	380 007		
56.000	14.200			2185		380 008		
62.000*	15.685			2395		380 009		
66.000	16.585			2530		380 010		
72.000*	18.070			2740		380 011		
76.000	18.970			2875		380 012		
	bis 122.000 L							

#### Mall-Sedimentationsanlage ViaSed rund

Mit tangentialer Einleitung des Abwasserstroms zum Schutz von Versickerungsanlagen, Kanalnetzen und Vorflutern vor Verschmutzung und Verstopfung durch absetzbare Stoffe bei der Einleitung von Niederschlagsabwasser von Fahrbahnoberflächen

- Stahlbetonbehälter aus C35/45 (B45) in monolithischer Rundbauweise bis ViaSedi 18R35
- Zentralrohr aus HD-PE mit Ablaufrohr HD-PE
- Gelenkiger Rohranschluss im Zulauf für Kunststoffrohr (andere Rohrmaterialien auf Anfrage) mit Mehrfachlippendichtung
- Konus und Schachtabdeckung PKW befahrbar, Klasse B 125 kN (ViaSedi 18R4 18R35)
   Ausführung SLW 60 auf Anfrage
- Zulaufgarnitur aus Edelstahl, strömungsoptimiert



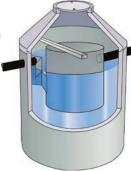


Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Zulauf- tiefe	Gesamt- tiefe	Zul. Q l/s	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	ViaSed rund 18R 4N-A	ММ	1000	1005	2745	4	2900	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 4E-A	ММ	1000	1050	3355	4	3860	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 6N-A	ММ	1200	1005	2745	6	3520	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 6E-A	ММ	1200	1050	3335	6	5200	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 9N-A	ММ	1500	1005	2745	9	4350	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 9E-A	ММ	1500	1005	3345	9	5320	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 15N-A	ММ	2000	1005	2845	15	6770	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 15E-A	ММ	2000	1005	3345	15	7770	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 24N	ММ	2500	1055	2845	24	9230	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 24E	ММ	2500	1055	3345	24	10460	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 35N	ММ	3000	1100	2995	35	12390	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 35E	ММ	3000	1100	3495	35	13830	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 63	ММ	4000	1450	3800	63	31190	auf Anfr.	9999
	ViaSed rund 18R 123	ММ	5600	1350	4050	123	64010	auf Anfr.	9999

### Mall Sedimentationsanlage ViaSed oval

- Stahlbetonfertigteilbehälter in monolithischer Oval-Bauweise aus C 45/55 (B55)
- Strömungsverteiler am Zulauf
- Tauchwand und Schlammschwelle
- Abdeckung für Lastbild "PKW/LKW12" mit Klasse B; Option: "EC2-Fahrstreifen 1" mit Klasse D auf Anfrage
- Gelenkige Rohranschlüsse am Zu- und Ablauf





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø B/L	Wasser- tiefe	Gesamt- tiefe	Zul. Q l/s	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	ViaSed DN 300 oval 60	ММ	5600 / 2240	1950	2995	60	25270	auf Anfr.	9999
	ViaSed DN 300 oval 70	ММ	6600 / 2240	1950	2995	70	29800	auf Anfr.	9999
	ViaSed DN 300 oval 80	ММ	7600 / 2240	1950	2995	80	33900	auf Anfr.	9999

## Mall-Lamellenklärer ViaTub

- Stahlbeton-Rundbehälter aus C35/45 (B45) in monolithischer Bauweise
- Lamellen aus HD-PE mit Haltekonstruktion aus Edelstahl
- Gelenkiger Rohranschluss im Zulauf für Kunststoffrohr (andere Rohrmaterialien auf Anfrage)
- Schachtabdeckung Abdeckplatten, ggf. Klasse B 125, PKW befahrbar; Ausführung SLW 60 auf Anfrage
- Zu- und Ablaufgarnitur aus PE-HD, Halterungen aus Edelstahl





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø B/L	Gesamttiefe	Zul. Q l/s	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	ViaTub 18R DN 200 20	ММ	2000	2935	20	9600	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18R DN 250 38	ММ	2500	2935	38	12790	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18R DN 300 63	ММ	3000	3115	63	18390	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18L DN 400 133	ММ	2400 / 3950	3160	133	29850	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18L DN 400 272	ММ	2400 / 5200	3180	272	37790	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18L DN 400 302	ММ	3650 / 5600	3370	302	54590	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18L DN 500 406	ММ	3650 / 8600	3370	406	76350	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18L DN 600 674	ММ	5600 / 8600	3580	674	91810	auf Anfr.	9999
	ViaTub 18L DN 700 1363	ММ	5600 / 11600	3580	1363	126930	auf Anfr.	9999

#### Mall-Lamellenklärer ViaTub oval

- Stahlbetonfertigteilbehälter in monolithischer Oval-Bauweise aus C 45/55 (B55)
- Zulaufgarnitur
- Tauchwand und Schlammschwelle
- Lamellen aus HD-PE inkl. Haltekonstruktion
- Abdeckung PKW/LKW befahrbar Klasse B 125; Option: "EC2-Fahrstreifen 1" mit Klasse D auf Anfrage
- Gelenkige Rohranschlüsse am Zu- und Ablauf





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø B/L	Gesamttiefe	Zul. Q l/s	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	ViaTub oval 133	ММ	5600 / 2240	2965	133	25370	auf Anfr.	9999
	ViaTub oval 200	ММ	5600 / 2240	2965	200	25410	auf Anfr.	9999
	ViaTub oval 272	ММ	6600 / 2240	2965	272	29900	auf Anfr.	9999

#### Mall-Regenspeicher Family Einbehälter-Anlagen

- Stahlbetonbehälter in C35/45 (B45) in monolithischer Rundbauweise
- Konus und Schachtabdeckung begehbar, Klasse A 15, freier Durchstieg Ø 600 nach DIN 1989-3
- Steckfertiger Zu- und Ablauf DN 100 sowie Öffnung für Versorgungsleitungen DN 100





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Nennvol. m³	Gesamt- tiefe	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	Regenspeicher Family 1100	MM	1200	1,10	1700	2550	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 1400	MM	1200	1,40	1950	2560	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 1600	MM	1200	1,60	2200	2880	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 2100	MM	1500	2,10	1950	3190	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 2600	MM	1500	2,60	2200	3570	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 3200	MM	2000	3,20	1750	4000	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 3900	MM	2000	3,90	2000	4400	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 4700	MM	2000	4,70	2250	4810	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 5800	MM	2000	5,80	2600	5370	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 6500	MM	2000	6,50	2800	5650	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 7000	MM	2000	7,00	3000	5980	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 8000	MM	2000	8,00	3300	6460	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 7600	MM	2500	7,60	2300	6830	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 9100	MM	2500	9,10	2600	7430	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 11000	MM	2500	11,00	3000	8180	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 12500	MM	2500	12,50	3300	8780	auf Anfr.	9999

#### Mall-Regenspeicher Family Zweibehälter-Anlagen

- Stahlbetonbehälter in C35/45 (B45) in monolithischer Rundbauweise
- Steckfertiger Zu- und Ablauf DN 100 sowie Öffnung für Versorgungsleitungen DN 100
- Montage Verbindungsleitung bauseits, Minimalabstand Behälter: 50 cm





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Nennvol. m³	Gesamttiefe	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	Regenspeicher Family 6300	ММ	2000	6,30	1750	8000	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 7800	ММ	2000	7,80	2000	8790	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 9400	ММ	2000	9,40	2250	9610	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 11600	ММ	2000	11,60	2600	10730	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 12900	ММ	2000	12,90	2800	11390	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 14100	MM	2000	14,10	3000	12030	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 16000	MM	2000	16,00	3300	13010	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 15200	ММ	2500	15,20	2300	13650	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 18100	MM	2500	18,10	2600	14850	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 22000	ММ	2500	22,00	3000	16450	auf Anfr.	9999
	Regenspeicher Family 25000	ММ	2500	25,00	3300	17650	auf Anfr.	9999

#### Sickerschacht mit Vorfiltervlies und Filtersubstrat: ViaFil Typ VS

Zur Versickerung von mit polaren gelösten Stoffen belastetem Niederschlagswasser (Verkehrsflächen, Flächen mit relevanten Anteilen an unbeschichteten Metallen)



- Stahlbetonbehälter in Ringbauweise
- Schachtabdeckung Kl. D aus GGG
- Prallplatte zur Vermeidung von Kolken
- Vorfiltervlies zur Rückhaltung von abfiltrierbaren Stoffen
- 30 cm Substratschicht gemäß ÖNORM B 2506-3



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Speicher- vol. m³	Max. anschl. Au m²	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	ViaFil VS 10175	ММ	1000	1750	0,61	196	1600	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 10225	ММ	1000	2260	1,01	196	1980	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 10275	ММ	1000	2760	1,41	196	2360	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 10325	ММ	1000	3270	1,81	196	2740	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 12175	ММ	1200	1750	0,88	283	1920	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 12225	ММ	1200	2260	1,46	283	2380	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 12275	ММ	1200	2760	2,02	283	2820	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 12325	ММ	1200	3270	2,60	283	3280	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 15175	ММ	1500	1750	1,38	442	2350	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 15225	ММ	1500	2260	2,28	442	2900	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 15275	ММ	1500	2760	3,16	442	3460	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 15325	ММ	1500	3270	4,06	442	4010	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 20175	ММ	2000	1750	2,45	785	3810	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 20225	ММ	2000	2260	4,05	785	4550	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 20275	ММ	2000	2760	5,62	785	5290	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 20325	MM	2000	3270	7,23	785	6030	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 20375	ММ	2000	3770	8,80	785	6779	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 20425	ММ	2000	4280	10,40	785	7519	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 20475	ММ	2000	4780	11,97	785	8264	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 25175	ММ	2500	1750	3,61	1227	5210	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 25225	ММ	2500	2260	6,11	1227	6110	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 25275	ММ	2500	2760	8,57	1227	7010	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 25325	ММ	2500	3270	11,07	1227	7910	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 25375	ММ	2500	3770	13,52	1227	8810	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 25425	ММ	2500	4280	16,03	1227	9710	auf Anfr.	9999
	ViaFil VS 25475	ММ	2500	4780	18,48	1227	10614	auf Anfr.	9999

#### Mall-Gewässerschutzfilter mit Vorfiltervlies und Substratschicht ViaGard

zur Behandlung von stark belastetem Niederschlagswasser von Verkehrsflächen und Flächen mit relevanten Anteilen an unbeschichteten Metallen vor der Einleitung in ein Gewässer



- Stahlbetonbehälter in monolithischer Bauweise
- Zu- und Ablauföffnung mit Mehrlippendichtung
- Prallplatte zur Vermeidung von Kolken
- Patentierte Ablaufgarnitur zur gleichmäßigen Belastung des Filters
- Vorfiltervlies zur Rückhaltung von abfiltrierbaren Stoffen
  Substratschicht gemäß ÖNORM B 2506-3



Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Zulauf- tiefe	Speicher- vol. m³	Max. anschl. Au m²	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	Rundbehälter (h=2225 mm)	ММ	1200	1000	0,34	283	3210	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2625 mm)	ММ	1500	1000	0,53	442	5155	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2280 mm)	MM	1500	1000	1,32	442	4170	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2780 mm)	ММ	1500	1000	2,20	442	4950	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=3280 mm)	ММ	1500	1000	3,26	442	5700	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2280 mm)	MM	2000	1050	2,34	785	6650	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2725 mm)	ММ	2000	1050	0,94	785	7935	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2780 mm)	MM	2000	1050	4,22	785	7650	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=3280 mm)	ММ	2000	1050	5,79	785	8650	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2280 mm)	MM	2500	1150	3,66	1227	9350	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2725 mm)	ММ	2500	1150	1,47	1227	11040	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2780 mm)	MM	2500	1150	6,60	1227	10520	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=3280 mm)	ММ	2500	1150	9,05	1227	11810	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=4140 mm)	MM	2500	1150	13,95	1227	14450	auf Anfr.	9999
	Rundbehälter (h=2725 mm)	ММ	3000	1150		1766	16875	auf Anfr.	9999
	Ovalbehälter (h=2975 mm)	MM	2240	1000	3,43	2866	29390	auf Anfr.	9999
	Ovalbehälter (h=3030 mm)	ММ	5600/2240	1000	11,24	2866	30690	auf Anfr.	9999
	Ovalbehälter (h=2975 mm)	MM	2240	1000	4,10	3426	34190	auf Anfr.	9999
	Ovalbehälter (h=2975 mm)	ММ	6600/2240	1000	13,43	3426	36470	auf Anfr.	9999
	Ovalbehälter (h=3030 mm)	MM	2240	1000	7,78	3986	39010	auf Anfr.	9999
	Ovalbehälter (h=2975 mm)	ММ	7600/2240	1000	15,63	3986	40995	auf Anfr.	9999

#### Schlammfang NeutraPit als Absetzbecken

- Für den gelenkigen Rohranschluss sind werkseitig beständige, zu Kunststoffrohren (z. B. PE-HD, PP) passende Dichtelemente eingebaut

  • Ausführung mit PE-Auskleidung auf Anfrage





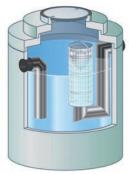
Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Schlamm- fang l	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Höhe	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	NeutraPit 900 DN 150	ММ	900	1000	1965	1290	2390	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 1200 DN 150	ММ	1200	1200	1865	1190	2930	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 2000 DN 150	ММ	2000	1500	1980	1290	4130	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 2500 DN 150	ММ	2500	1500	2230	1540	4500	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 3000 DN 150	ММ	3000	2000	2045	1140	6260	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 5000 DN 150	ММ	5000	2000	2695	1790	7540	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 6500 DN 200	ММ	6500	2500	2445	1490	9670	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 8000 DN 200	ММ	8000	2500	2795	1840	10510	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 10000 DN 200	ММ	10000	2500	3195	2240	11480	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 12500 DN 300	ММ	12500	3000	3025	1950	15380	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 13300 DN 300	ММ	13300	3000	3125	2050	15670	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 15000 DN 300	ММ	15000	3000	3375	2300	16390	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 16800 DN 300	ММ	16800	3000	3625	2550	17110	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 18600 DN 300	ММ	18600	3000	3875	2800	17830	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 23400 DN 300	ММ	23400	2400 x 5760	3030	2150	25700	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 27800 DN 300	ММ	27800	2400 x 6760	3030	2150	29780	auf Anfr.	9999
	NeutraPit 32300 DN 300	ММ	32300	2400 x 7760	3030	2150	33880	auf Anfr.	9999

# Mall-ABKW-Abscheider System A mit integrierter Sedimentationseinrichtung NeutraCom (mit Abdeckplatte)

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung / allgemeiner Bauartgenehmigung

- Für den gelenkigen Rohranschluss sind werkseitig beständige, zu Kunststoffrohren (z. B. PE-HD, PP) passende Dichtelemente eingebaut.
- Die selbsttätige Verschlusseinrichtung ist wenn nicht anders gefordert für eine Dichte von 0,90 g/cm³ der abzuscheidenden Leichtflüssigkeit tariert.
- Ausführung mit PE-Auskleidung auf Anfrage
- Der verschleißfreie Koaleszenzeinsatz ist zur Wartung ohne Abscheiderentleerung herausnehmbar und wieder einsetzbar.
- Maße gültig f. Abdeckung Kl. D 400. Mit Abdeckung Kl. B 125 verringern sich Zulauftiefe (Tmin) u. Gesamttiefe (H) um 35 mm, d. Gesamtgewicht um 80 kg.
- Zur Erhöhung der Zulauftiefe (Tmin) sind Aufsatzstücke nach DIN V 4034-1 lieferbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Höhe	LF-Spei- chermen- ge l	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	Com 3-650 NS3		1200	1930	1200	512	5220	auf Anfr.	9999
	Com 4-800 NS4		1200	2080	1350	512	3489	auf Anfr.	9999
	Com 4-1200 NS4		1200	2430	1700	512	4275	auf Anfr.	9999
	Com 6-1200 NS6		1500	2030	1300	690	5700	auf Anfr.	9999
	Com 6-2500 NS6		1500	2780	2050	690	6685	auf Anfr.	9999
	Com 6-5000 NS6		2000	3275	2290	1239	8900	auf Anfr.	9999
	Com 8-1600 NS8		1500	2280	1550	690	5705	auf Anfr.	9999
	Com 8-2500 NS8		1500	2780	2050	690	6685	auf Anfr.	9999
	Com 8-5000 NS8		2000	3275	2290	1239	8900	auf Anfr.	9999
	Com 10-2000 NS10		1500	2480	1750	690	6100	auf Anfr.	9999
	Com 10-3000 NS10		2000	2575	1590	1239	7500	auf Anfr.	9999
	Com 10-2500 NS10		1500	2780	2050	690	6685	auf Anfr.	9999
	Com 10-5000 NS10		2000	3275	2290	1239	8900	auf Anfr.	9999
	Com 15-3000 NS15		2000	2675	1640	1447	7420	auf Anfr.	9999
	Com 15-5000 NS15		2000	3275	2240	1447	8620	auf Anfr.	9999
	Com 20-4000 NS20		2000	3275	1940	1447	8020	auf Anfr.	9999
	Com 20-6000 NS20		2500	2925	1890	2278	10950	auf Anfr.	9999

# Mall-ABKW-Abscheider System A mit integrierter Sedimentationseinrichtung NeutraCom (mit Konus)

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung / allgemeiner Bauartgenehmigung

- Für den gelenkigen Rohranschluss sind werkseitig beständige, zu Kunststoffrohren (z. B. PE-HD, PP) passende Dichtelemente eingebaut.
- Die selbsttätige Verschlusseinrichtung ist wenn nicht anders gefordert für eine Dichte von 0,90 g/cm³ der abzuscheidenden Leichtflüssigkeit tariert.
- Ausführung mit PE-Auskleidung auf Anfrage
- Der verschleißfreie Koaleszenzeinsatz ist zur Wartung ohne Abscheiderentleerung herausnehmbar und wieder einsetzbar.
- Maße gültig f. Abdeckung Kl. D 400. Mit Abdeckung Kl. B 125 verringern sich Zulauftiefe (Tmin) u. Gesamttiefe (H) um 35 mm, d. Gesamtgewicht um 80 kg.
- Zur Erhöhung der Zulauftiefe (Tmin) sind Aufsatzstücke nach DIN V 4034-1 lieferbar.

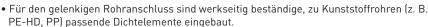




Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Höhe	LF-Spei- chermen- ge l	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	Com 3-650 K NS3	ММ	1200	2330	1200	512	3390	auf Anfr.	9999
	Com 4-800 K NS4	MM	1200	2480	1350	512	3580	auf Anfr.	9999
	Com 4-1200 K NS4	MM	1200	2830	1700	512	4370	auf Anfr.	9999
	Com 6-1200 K NS6	MM	1500	2430	1300	690	5075	auf Anfr.	9999
	Com 6-2500 K NS6	MM	1500	3180	2050	690	6535	auf Anfr.	9999
	Com 8-1600 K NS8	MM	1500	2680	1550	690	5555	auf Anfr.	9999
	Com 8-2500 K NS8	MM	1500	3180	2050	690	6535	auf Anfr.	9999
	Com 10-2000 K NS10	MM	1500	2880	1750	690	5945	auf Anfr.	9999
	Com 10-2500 K NS10	ММ	1500	3180	2050	690	6535	auf Anfr.	9999

#### Fettabscheider mit integriertem Schlammfang NeutraTip (mit Abdeckplatte)

nach DIN EN 1825 / DIN 4040-100, Ausführung mit normgerechter Innenbeschichtung





• Zur Erhöhung der Zulauftiefe (Tmin) sind Aufsatzstücke nach DIN V 4034-1 lieferbar.

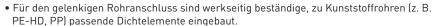




Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Schlamm- fang / Fettsp. l	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Höhe	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	NeutraTip DN 150 2	ММ	200/166	1000	1730	1030	2420	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 2	MM	400/166	1000	1930	1230	2630	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 4	MM	400/166	1000	2130	1430	2840	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 4	MM	800/242	1200	2130	1430	3570	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 7	MM	700/283	1200	2380	1680	3880	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 7	MM	1400/449	1500	2280	1580	5750	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 10	MM	1000/411	1500	2180	1480	5550	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 10	ММ	2000/411	1500	2780	2080	6685	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 15	MM	1500/802	2000	2475	1470	7020	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 15	MM	3000/802	2000	2975	1970	8020	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 20	MM	2000/802	2000	2725	1720	7520	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 20	ММ	4000/802	2000	3275	2270	8620	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 25	MM	2500/1029	2000	3275	2270	8620	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 25	ММ	5000/1270	2500	3275	2070	11100	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 250 30	ММ	3000/1213	2500	2925	1870	10730	auf Anfr.	9999

#### Fettabscheider mit integriertem Schlammfang NeutraTip (mit Schachthals)

nach DIN EN 1825 / DIN 4040-100, Ausführung mit normgerechter Innenbeschichtung





• Zur Erhöhung der Zulauftiefe (Tmin) sind Aufsatzstücke nach DIN V 4034-1 lieferbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Schlamm- fang / Fettsp. l	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Höhe	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	NeutraTip DN 150 2	ММ	200/166	1000	2130	1030	2510	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 2	ММ	400/166	1000	2330	1230	2720	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 4	ММ	400/166	1000	2530	1430	2930	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 4	ММ	800/242	1200	2530	1430	3650	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 7	ММ	700/283	1200	2780	1680	3960	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 7	ММ	1400/449	1500	2680	1580	5555	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 10	ММ	1000/411	1500	2580	1480	5365	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 150 10	ММ	2000/411	1500	3180	2080	6535	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 15	ММ	1500/802	2000	2595	1470	6410	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 15	ММ	3000/802	2000	3095	1970	7410	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 20	ММ	2000/802	2000	2845	1720	6910	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 20	ММ	4000/802	2000	3395	2270	8010	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 25	ММ	2500/1029	2000	3395	2270	8010	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 200 25	ММ	5000/1270	2500	3195	2070	9810	auf Anfr.	9999
	NeutraTip DN 250 30	ММ	3000/1213	2500	3045	1870	9440	auf Anfr.	9999

#### Probenahmeschacht NeutraCheck

zur vorgeschalteten Abscheideranlage, Sohlsprung 160 mm

Nach DIN 4040-100 ist unmittelbar hinter dem Abscheider ein Probenahmeschacht anzuordnen.

Die Entnahme einer Wasserprobe aus dem fließenden Abwasserstrom mit einer Normflasche (1000 ml) ohne Saug-, Pump- oder Umfüllprozess ist möglich. Dadurch sind die Analysewerte für das eingeleitete Abwasser aussagefähig und repräsentativ.

- BEGU-Abdeckung in Sand-/Geruchsverschluss-Ausführung
- Mit Rinnenausbildung und Berme
- Für den gelenkigen Rohranschluss sind werkseitig beständige, zu Kunststoffrohren (z. B. PE-HD, PP) passende Dichtelemente eingebaut.
- Maße gültig für Abdeckung Kl. D 400. Mit Abdeckung Kl. B 125 verringern sich Zulauftiefe (Tmin) und Gesamttiefe (H) um 35 mm, die Gewichte entsprechend den jeweiligen Abdeckungen.
- Zur Erhöhung der Zulauftiefe (Tmin) sind Aufsatzstücke nach DIN V 4034-1 lieferbar.

Optionen: Handzugschieber, Abdeckung verschraubt, Abwinkelungen, Rückstauklappe

Ausführung mit Muldenform: Gefälle Zu- und Ablauf 40 mm

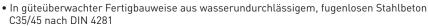




Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Höhe	Gewicht kg	Ausführung	Preis	RabGr.
	NeutraCheck DN 150	MM	1000	1060	310	1940	mit Abdeckplatte	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck DN 200	MM	1000	1110	310	2000	mit Abdeckplatte	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck DN 250	MM	1000	1160	310	2070	mit Abdeckplatte	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck DN 150	ММ	1000	1460	310	2000	mit Schachthals	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck DN 200	ММ	1000	1510	310	2060	mit Schachthals	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck DN 250	ММ	1000	1560	310	2130	mit Schachthals	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck Mulde DN 150	ММ	1000	1060	310	1940	Muldenform, mit Abdeckplatte	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck Mulde DN 200	ММ	1000	1110	310	2000	Muldenform, mit Abdeckplatte	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck Mulde DN 250	ММ	1000	1160	310	2070	Muldenform, mit Abdeckplatte	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck Mulde DN 150	ММ	1000	1460	310	2000	Muldenform, mit Schachthals	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck Mulde DN 200	ММ	1000	1510	310	2060	Muldenform, mit Schachthals	auf Anfr.	9999
	NeutraCheck Mulde DN 250	ММ	1000	1560	310	2130	Muldenform, mit Schachthals	auf Anfr.	9999

#### Verkehrsflächensicherungsschacht NeutraRain

Leichtflüssigkeitsabscheider nach ÖNORM B 5102, mit selbsttätigem Abschluss und Zuflussmengenbegrenzung



- Für den gelenkigen Rohranschluss sind werkseitig beständige, zu Kunststoffrohren (z. B. PE-HD, PP) passende Dichtelemente eingebaut.
- Die selbsttätige Verschlusseinrichtung ist wenn nicht anders gefordert für eine Dichte
- von 0,90 g/cm3 der abzuscheidenden Leichtflüssigkeit tariert.

   Der verschleißfreie Koaleszenzeinsatz ist zur Wartung ohne Abscheiderentleerung herausnehmbar und wieder einsetzbar.
- Zur Erhöhung der Zulauftiefe (Tmin) sind Aufsatzstücke nach DIN V 4034-1 lieferbar.





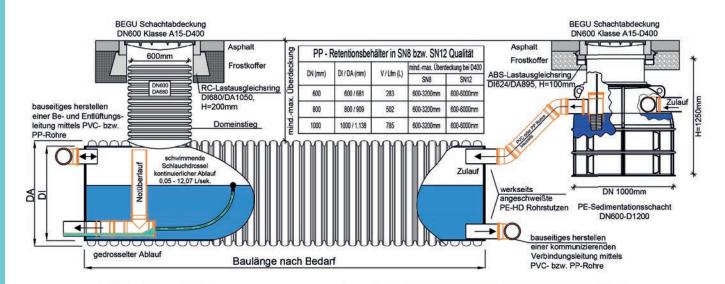
Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Schlamm- fang / Ölsp. l	Innen-Ø	Gesamt- tiefe	Höhe	Gewicht kg	Preis	RabGr.
	NeutraRain NG 15	ММ	3000/902	2000	3245	2040	9100	auf Anfr.	9999
	NeutraRain NG 20	ММ	3000/1421	2500	3115	1740	10900	auf Anfr.	9999
	NeutraRain NG 30	ММ	3000/1410	2500	3115	1690	10900	auf Anfr.	9999
	NeutraRain NG 40	ММ	4000/1359	2500	3145	1850	13100	auf Anfr.	9999
	NeutraRain NG 50	ММ	5000/1983	3000	3045	1710	16400	auf Anfr.	9999
	NeutraRain NG 65	ММ	6500/1983	3000	3295	1960	15800	auf Anfr.	9999
	NeutraRain NG 80	ММ	8000/4046	2240x6600	3395	2050	28600	auf Anfr.	9999
	NeutraRain NG 100	ММ	10000/4705	2240x7600	3395	2050	34600	auf Anfr.	9999

#### Stauraumkanal/Retentionstank DN600-DN1000

Projektbezogen ist die gedrosselte Ablauftiefe aufgrund eines vorhanden Vorfluters (Bach, Fluss) oft so gering wie möglich zu konstruieren. Das ist mit dem Standard Schacht- oder Tanksystem nicht immer möglich.

SystemSchacht löst dieses Problem mit PP-Hochlastrohren DN600, DN800 sowie DN1000 in SN8 bzw. SN12 Qualität. Aufgrund der hohen Ringsteifigkeit ist der Stauraumkanal im befahrbaren Bereich bis D400 einsetzbar (LKW befahrbar). Um nachträgliche Wartungsarbeiten (Reinigen, Blickkontrolle) problemlos durchführen zu können, wird ein Domeinstieg an der gewünschten Tankposition sowie im gewünschten Rohrdurchmesser werksseitig hergestellt. Somit ist das Retentions-Rückhaltesystem die optimale Lösung, Regenwasser in geringer Einbautiefe gedrosselt abzuleiten. Durch das Verbinden der einzelnen Rohrelemente mittels am Rohr angebrachter Steckmuffen können bei ausreichend vorhandenem Platz beliebige Speichervolumen bauseits hergestellt werden.













# Mall-Kleinkläranlage SanoClean M classicline nach ÖNORM B 2502-1

Zur Einhaltung der Ablaufwerte Nitrifikation

- Stahlbetonbehälter Typ Comfort/Neutra aus C35/45 (Ø 2000 / 2500 mm)
- verschraubter Konus einschl. Elastomerdichtung, Verschraubungsmaterial
- mit eingebauter Durchführung für die Versorgungsleitungen
- Schachtabdeckung begehbar, Klasse A 15
- SanoClean-SBR-Modul mit komplett montiertem Maschinenschrank inkl. Steuerungstechnik, Druckluftkontrolle d-pac, Stromausfallerkennung
- Innenschrank mit 15 m Schlauchpaket bis 25 EW
- Betonschrank zur Außenaufstellung mit 15 m Schlauchpaket bei DT 4.25
- Integrierte Probenahmemöglichkeit (Probenahmetopf)





Art-Nr.	Bezeichnung	Behäl- teranzahl	Gesamt- tiefe mm	Gewicht kg	Laufzeit h	Verdichter	Preis	RabGr.
	SanoClean (5 EW)	1	2600	6160	14,7	86W/LA80	auf Anfr.	9999
	SanoClean (6 EW)	1	2600	6160	12,9	100W/LA100	auf Anfr.	9999
	SanoClean (8 EW)	1	3000	6970	11,1	120W/LA120	auf Anfr.	9999
	SanoClean (8 EW)	1	2300	7490	14,5	120W/LA120	auf Anfr.	9999
	SanoClean (12 EW)	1	3000	9240	14,6	120W/LA120	auf Anfr.	9999
	SanoClean (16 EW)	1	3700	12670	11,2	200W/LA200	auf Anfr.	9999
	SanoClean (16 EW)	2	3000	12132	13,0	200W/LA200	auf Anfr.	9999
	SanoClean (20 EW)	2	3700	14392	13,0	200W/LA200	auf Anfr.	9999
	SanoClean (20 EW)	2	3000	16232	16,0	200W/LA200	auf Anfr.	9999
	SanoClean (25 EW)	2	3300	17432	16,0	200W/LA200	auf Anfr.	9999
	SanoClean (30 EW)	2	3500	18562	12,0	700W/DT4.25	auf Anfr.	9999
	SanoClean (40 EW)	3	3300	32121	13,0	700W/DT4.25	auf Anfr.	9999
	SanoClean (50 EW)	3	3700	35261	14,0	700W/DT4.25	auf Anfr.	9999
	SanoClean (40 EW)	1	3520	26250	13,0	700W/DT4.25	auf Anfr.	9999
	SanoClean (50 EW)	1	3520	29770	15,0	700W/DT4.25	auf Anfr.	9999

#### Regenwassertank, Trinkwassertank sowie Sammelgrube

Tanksysteme aus Polyethylen (PE), für den Einbau ins Erdreich zum Sammeln von Trinkwasser, Regenwasser sowie Schmutzwasser – mit kindersicher, geruchsdichter sowie tagwasserdichter PE Schachtabdeckung DN600 für max. Belastung von 200kg. Div. Anbohrflächen für z.B. Zulauf, Überlauf, Entnahmeleitung usw. vorhanden.





Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Höhe von bis	Durch- messer	Einheit	Volumen LIT	Preis	RabGr.
	Sammelgruben	1980,00	1600-2100	1300	MM	2200	auf Anfr.	9999
	Sammelgruben	2080,00	2100-2600	1800	MM	3500	auf Anfr.	9999
	Sammelgruben	2450,00	2100-2600	1800	MM	5000	auf Anfr.	9999
	Sammelgruben	3180,00	2100-2600	1800	MM	6000	auf Anfr.	9999
	Sammelgruben	2680,00	2600-3100	2310	MM	8000	auf Anfr.	9999
	Sammelgruben	3040,00	2600-3100	2310	MM	10000	auf Anfr.	9999
	Sammelgruben	3760,00	2600-3100	2310	MM	12000	auf Anfr.	9999
	Sammelgruben	4480,00	2600-3100	2310	MM	16000	auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 50/57						auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 63/70						auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 75/83						auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 90/98						auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 110/121						auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 125/133						auf Anfr.	9999
	Doppellippendichtung DN 160/168						auf Anfr.	9999

#### Sickertunnel DRAINMAX

Sickertunnel mit V=1600 Liter Stauvolumen für PKW  $\&\,$  LKW-befahrbare Einsatzgebiete zur Versickerung sowie zur Retention von Regenwasser.

Das stapelbare Tunnelsystem ermöglicht einen geringen Lagerplatzbedarf und viel Stauvolumen nach dem Verbau.





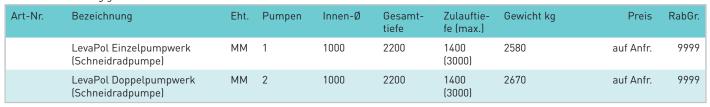
Art-Nr.	Bezeichnung	Länge x Breite	Höhe	Einheit	Volumen LIT	Gew. KG	Preis	RabGr.
	Sickertunnel PKW	234/138	78	СМ	1600	25	auf Anfr.	9999
	Startplatte PKW	44/138	78	СМ	100	6	auf Anfr.	9999
	Endplatte PKW	44/138	78	СМ	100	6	auf Anfr.	9999
	Sickertunnel LKW	234/138	78	СМ	1600	32	auf Anfr.	9999
	Startplatte LKW	44/138	78	СМ	100	8	auf Anfr.	9999
	Endplatte LKW	44/138	78	СМ	100	8	auf Anfr.	9999

Hinweis: auf Überdeckungsmasse laut Einbauanleitung ist zu achten

#### Mall-Kompaktpumpstation LevaPol

Für fäkalienhaltiges Abwasser (Schwarzwasser)

- Ex-geschützte Tauchmotorpumpe als überflutbares Blockaggregat in Nassaufstellung mit Schneidwerk zur Zerkleinerung von schneidbaren Feststoffen mit Gerätekategorie 2G (Kategorie gemäß Definition in ATEX-Richtlinie 94/9/EG)
- Fördermenge der Pumpe: max. 4,2 l/s
- Förderhöhe der Pumpe: max. 34 m
- Rohrleitung aus Edelstahl / Stahlguss komplett im Schacht vormontiert (inkl. Absperrschieber und Rückflussverhinderer)
- Inklusive Spülanschluss mit Storz Kupplung C
- Druckrohrleitung endet ca. 200 mm außerhalb des Pumpwerks mit einer Rohrkupplung (Plasson) für Druckrohre PE-HD DN 50 da63.
- Mall-Standard-Schalt- und Steueranlage mit einfacher Bedienung für den automatischen Pumpbetrieb inkl. Display zur Anzeige des Füllstands und von Fehlermeldungen, integrierter akustischer Alarm, potentialfreier Hochwasseralarm, freie Einstellmöglichkeit der Schaltpunkte, Betriebsstundenzähler, Amperemeter, Möglichkeit der Anbindung an Leitsystem über digitale und analoge Ein- / Ausgänge, Sonderfunktionen wie automatischer Pumpenwechsel, variabler Staffelanlauf oder Urlaubsbetrieb; ebenfalls ist der manuelle Betrieb über die Steuerung möglich.
- Niveaumessung für die Steuerung standardmäßig mit Staudruck (offenes System), falls Steuerung max. 10 m neben der Pumpstation; bei größerer Entfernung bzw. auf Wunsch anderes Niveaumesssystem gegen Aufpreis notwendig bzw. möglich
- Standardmäßig mit Konus und Abdeckung Kl. A 15 geliefert
- Muffenausbildung gemäß DIN 4034-1



#### Mall-Kompaktpumpstation LevaPur

Für Abwasser ohne Fäkalienanteil (Grauwasser) sowie Drainage-, Regen- und Abwasser aus Abscheideranlagen

- Ausführung gemäß DIN EN 12050, DIN EN 752 und DIN EN 12056
- Ex-geschützte Tauchmotorpumpe als überflutbares Blockaggregat in Nassaufstellung mit Gerätekategorie 2G (Kategorie gemäß Definition in ATEX-Richtlinie 94/9/EG)
- Fördermenge der Pumpe: max. 12 l/s
- Förderhöhe der Pumpe: max. 15 m
- Rohrleitung aus Edelstahl / Stahlguss komplett im Schacht vormontiert (inklusive Absperrschieber u. Rückflussverhinderer)
- Inklusive Spülanschluss mit Storz Kupplung C
- Druckrohrleitung endet ca. 200 mm außerhalb des Pumpwerks mit einer Rohrkupplung (Plasson) für Druckrohre PE-HD DN50 da63.
- Mall-Standard-Schalt- und Steueranlage mit einfacher Bedienung für den automatischen Pumpbetrieb inkl. Display zur Anzeige des Füllstandes und von Fehlermeldungen, integriertem akustischem Alarm, potentialfreiem Hochwasseralarm, freier Einstellmöglichkeit der Schaltpunkte, Betriebsstundenzähler, Amperemeter, Möglichkeit der Anbindung an Leitsystem über digitale und analoge Ein- / Ausgänge, Sonderfunktionen wie automatischem Pumpenwechsel, variablem Staffelanlauf oder Urlaubsbetrieb; ebenfalls ist der manuelle Betrieb über die Steuerung möglich.
- Netzunabhängige Alarmeinrichtung mit optischem und akustischem Alarmsignal
- Niveaumessung für die Steuerung mit Ex-geschützter hydrostatischer Pegelsonde (4-20 mA) mit 30 m Kabel mit Gerätekategorie 1G (Kategorie gemäß Definition in ATEX-Richtlinie 94/9/EG) – inkl. Ex-Schutz-Barriere (eigensichere Verdrahtung nach den aktuellen ATEX-Vorschriften) für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
- Standardmäßig mit Konus und Abdeckung Kl. D 400 geliefert
- Muffenausbildung gemäß DIN 4034-1

	chten: Zur Führung de kstauschleife LevaSto		die Rücksta	uebene ist zu	sätzlich eine	
Art-Nr.	Bezeichnung	Eht.	Pumpen	Innen-Ø	Gesamt-	

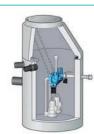






Zulauftie-

Gewicht kg



				tiele	ie (iiiax.)			
LevaPur Einzelpumpwerk (Kanalradpumpe)	ММ	1	1000	2200	1400 (3000)	2580	auf Anfr.	9999
LevaPur Doppelpumpwerk (Kanalradpumpe)	ММ	2	1000	2200	1400 (3000)	2670	auf Anfr.	9999

Preis

RabGr.

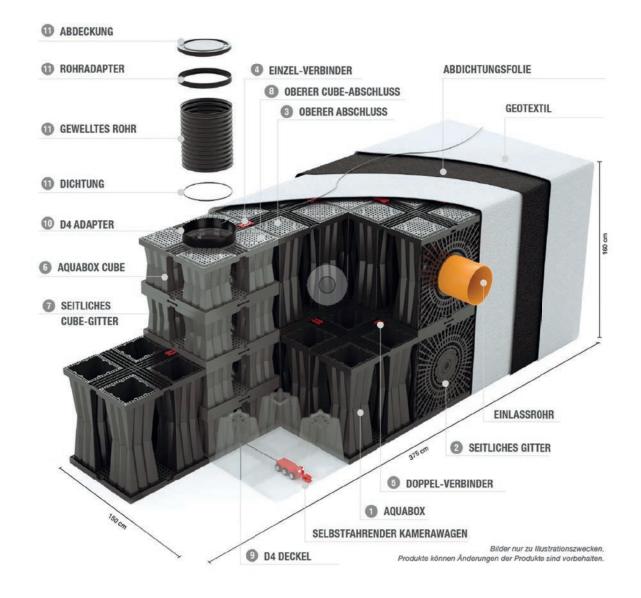
#### Sickerbox AQUABOX

Sickerbox mit Vn=436 Liter Volumen für PKW- und LKW befahrbare Einsatzgebiete zur Versickerung und Retention von Regenwasser. Das stapelbare Boxensystem ermöglicht einen geringen Lagerplatz auf der Baustelle und viel Speichervolumen nach dem Verbau. Das System ist in allen Lagen spül- und kontrollierbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Bauhöhe (mm)	Volumen	Gewicht	Preis	RabGr.
	Aquabox HP – 750 x 750mm	800	450/436	18 KG	auf Anfr.	9999
	seitliches Gitter			1,5 KG	auf Anfr.	9999
	obere Abschlussplatte			0,2 KG	auf Anfr.	9999
	Einzelverbinder				auf Anfr.	9999
	Doppelverbinder				auf Anfr.	9999
	Aquabox Kontroll 750x750	400	225/218	9 KG	auf Anfr.	9999





- optimale Bedingungen f
  ür Wurzel-/Baumwachstum
- hohe vertikale und horizontale Belastungsfähigkeit
   (Langzeiterfahrung SLW60)
- © keine zusätzlichen Verbinder erforderlich
- o optimale Flächennutzung







Stellen Sie auf unsere elektronische Rechnungslegung um und helfen Sie mit, die Umwelt zu schonen.

#### **IHRE VORTEILE**

- Schnellere Verfügbarkeit der Rechnungen
- Einfache, digitale Archivierung
- Einsparung Druck- und Portokosten
- Aktiver Umweltschutz

#### **WAS MÜSSEN SIE MACHEN?**

Einfach das Formular auf der Website ausfüllen und abschicken: https://www.wuerth-hochenburger.at/e-rechnung/

FÜR NÄHRERE INFORMATIONEN WENDEN SIE SICH BITTE AN IHREN WH-ANPRECHPARTNER.



# SCHACHTABDECKUNGEN & GITTER **GUSS & BETONGUSS** Standardabdeckungen Selbstnivellierende Abdeckungen Tagwasserdichte Abdeckungen Schachtgitter Selbstnivellierende **SPHÄROGUSS** Abdeckungen Standardabdeckungen Schachtgitter Selbstnivellierende Schachtgitter **BETON** Betonabdeckungen RECHTECKABDECKUNGEN Standardabdeckungen Kabelschachtabdeckungen Straßenkappen **SONDERPRODUKTE** Baumscheiben

280

283

284

285

286

290

300

301

302

303

307

310

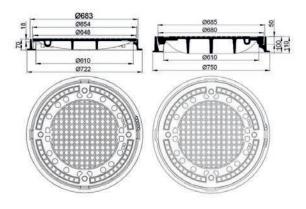
311

## Schachtabdeckung DN 600 Guss/Guss

Deckel, rund, aus Gusseisen Rahmen, rund, aus Gusseisen Guss/Guss nach ÖNORM EN 124 / B5110-1 Salzburg Zert, ÜA-zertifiziert



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Klasse	Ventilation	Bemerkung	Preis	RabGr.
1641210	Schachtabdeckung Guss/Guss	20,00 STK / PAL	60	B 125	mit V.		583,24/STK	335001
1641211	Schachtabdeckung Guss/Guss	20,00 STK / PAL	61	B 125	ohne V.		583,24/STK	335001
16412115	Schachtabdeckung Guss/Guss	20,00 STK / PAL	61	B 125	ohne V.	Rahmen umlaufend	630,88/STK	335001
1643064	Schachtabdeckung Guss/Guss	14,00 STK / PAL	69	C 250	mit V.		700,00/STK	335001
1641171	Schachtabdeckung Guss/Guss	14,00 STK / PAL	70	C 250	ohne V.		700,00/STK	335001
	Schachtabdeckung Guss/Guss	14,00 STK / PAL	70	C 250	ohne V.	Rahmen umlaufend	auf Anfr.	9999
1641105	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	116	D 400	mit V.		982,35/STK	335001
1641107	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	115	D 400	mit V.	dämpf. Einlage	1.034,71/STK	335001
1641106	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	118	D 400	ohne V.		982,35/STK	335001
	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	118	D 400	ohne V.	Rahmen umlaufend	auf Anfr.	9999
1641108	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	116	D 400	ohne V.	dämpf. Einlage	1.034,71/STK	335001
1641125	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	116	D 400	ohne V.	Rahmen umlaufend, dämpf. Einlage	1.087,65/STK	335001
	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	119	E 600	mit V.		auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	117	E 600	mit V.	dämpf. Einlage	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	120	E 600	ohne V.		auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung Guss/Guss	10,00 STK / PAL	118	E 600	ohne V.	dämpf. Einlage	auf Anfr.	9999



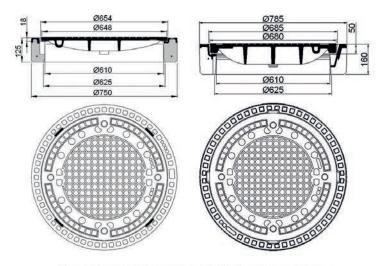
Deckel rund, Rahmen rund Guss/Guss

## Schachtabdeckung DN 600 Beton-Guss/Guss

Deckel, rund, aus Gusseisen Rahmen, rund, aus Gusseisen und Beton Beton-Guss/Guss nach ÖNORM EN 124 / B5110-1 Salzburg Zert, ÜA-zertifiziert



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Klasse	Ventilation	Bemerkung	Preis	RabGr.
1641215	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	12,00 STK / PAL	93	B 125	mit V.		579,41/STK	335001
1641216	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	12,00 STK / PAL	94	B 125	ohne V.		579,41/STK	335001
1641176	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	12,00 STK / PAL	102	C 250	mit V.		700,00/STK	335001
1641175	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	12,00 STK / PAL	103	C 250	ohne V.		700,00/STK	335001
1641110	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	8,00 STK / PAL	162	D 400	mit V.		982,35/STK	335001
1641112	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	8,00 STK / PAL	161	D 400	mit V.	dämpf. Einlage	1.033,82/STK	335001
1641111	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	8,00 STK / PAL	163	D 400	ohne V.		982,35/STK	335001
1641113	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	8,00 STK / PAL	162	D 400	ohne V.	dämpf. Einlage	1.033,82/STK	335001
	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	8,00 STK / PAL	170	E 600	mit V.	dämpf. Einlage	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	8,00 STK / PAL	171	E 600	ohne V.	dämpf. Einlage	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung Beton- Guss/Guss	8,00 STK / PAL	174	F 900	ohne V.	dämpf. Einlage	auf Anfr.	9999



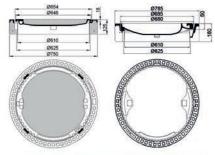
Deckel rund, Rahmen rund Beton-Guss/Guss

## Schachtabdeckung DN 600 Beton-Guss/Beton-Guss

Deckel, rund, aus Gusseisen und Beton Rahmen, rund, aus Gusseisen und Beton Beton-Guss/Beton-Guss nach ÖNORM EN 124, ÜA-zertifiziert



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	Klasse	Ventilation	Bemerkung	Preis	RabGr.
1641200	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	12,00 STK / PAL	98	B 125	mit V.		489,12/STK	335001
1641201	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	12,00 STK / PAL	99	B 125	ohne V.		482,35/STK	335001
1641202	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	12,00 STK / PAL	98	C 250	mit V.		577,35/STK	335001
1641203	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	12,00 STK / PAL	99	C 250	ohne V.		570,59/STK	335001
1641100	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	8,00 STK / PAL	171	D 400	mit V.		747,06/STK	335001
1641102	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	8,00 STK / PAL	169	D 400	mit V.	dämpf. Einlage	834,71/STK	335001
1641101	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	8,00 STK / PAL	171	D 400	ohne V.		809,41/STK	335001
1641103	Schachtabd. Beton-Guss/ Beton-Guss	8,00 STK / PAL	171	D 400	ohne V.	dämpf. Einlage	806,76/STK	335001



Deckel rund, Rahmen rund Beton-Guss/Beton-Guss

## Fülldeckel auspflasterbar LW 610

Flanschrahmen rund aus Gusseisen, Deckel rund aus Gusseisen Nur mit Guss-Rahmen rund o.V.



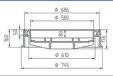


Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Fülldeckel auspflasterbar	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	91	D 400	auf Anfr.	9999

#### Fülldeckel







Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
	GEGE E3RP	10,00 STK / PAL	160,00	ММ	91	D 400	auf Anfr.	9999

#### Schachtabdeckung DN 600 selbstnivellierend

Schachtabdeckungen Klasse D 400, selbstnivellierend, System MEILEVEL® für Verkehrsflächen, lichte Weite 610 mm, mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB austauschbar nach ÖNORM EN 124/B 5110-1 Salzburg - Zert, mit dämpfender Einlage MEIPREN® im Deckel, mit einwalzbaren Rahmen aus Gusseisen. Deckel auswechselbar (50 mm Einlegetiefe), Rahmen: Gusseisen.

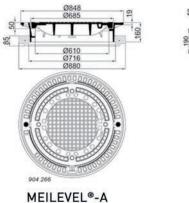
MEIERGUSS

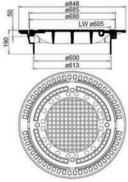
Deckel: Gusseisen

MEILEVEL®-A: Rahmen mit Beton-Führungsring.

MEILEVEL®-K: Rahmenschaft rund Aussenmaß ca. 613 mm

Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Klasse	Ventilation	RH MM	Preis	RabGr.
1642205	Schachtabdeckung MEILEVEL® - A	141	D 400	ohne Venti- lation	160	1.129,50/STK	333840
1642207	Schachtabdeckung MEILEVEL® - A	140	D 400	ohne Venti- lation	160	1.129,50/STK	333840
1642290	Betonführungsring	34			85	77,50/STK	333840
	Schachtabdeckung MEILEVEL® - K	137	D 400	ohne Venti- lation	190	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung MEILEVEL® - K	136	D 400	mit Ventila- tion	190	auf Anfr.	9999





MEILEVEL®-K

#### Schachtabdeckung DN 600 tagwasserdicht

Schachtabdeckungen mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB, austauschbar  $\,$ 

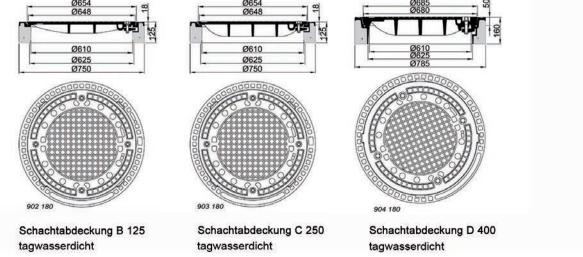
ÖNORM EN 124/B5110-1 Salzburg -Zert

Schachtabdeckung rund, tagwasserdicht, mit 4 Verriegelungen und öl- und benzinbeständiger Abdichtung

Rahmen: Beton-Guss Deckel: Gusseisen



ALC IVI.	Dezelelilarig	verpackarig	0cw. 10,5110	1 1 1 1 1 1	rtuboi.
1643040	Schachtabdeckung B 125, tagwasserdicht	12,00 STK / PAL	97	887,50/STK	333804
1643042	Schachtabdeckung C 250, tagwasserdicht	12,00 STK / PAL	105	958,33/STK	333804
1643043	Schachtabdeckung D 400, tagwasserdicht	8,00 STK / PAL	175	1.270,83/STK	333804
	Ø654 Ø648 — □	Ø654 Ø648	Ø685 Ø680	9	
		TUE		YAT I O	



#### Einlaufgitter DN 600 Guss/Guss

LW 610 mm, Gitter, rund, aus Gusseisen, Rahmen, rund, aus Gusseisen, nach ÖNORM EN 124, B 5110, ÜA-zertifiziert Auch mit quadratischem Rahmen erhältlich!



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Bemerkung	Preis	RabGr.
1640502	Schachtgitter Guss/Guss	20,00 STK / PAL	70,00	ММ	58	B 125		642,11/STK	335020
1640504	Schachtgitter Guss/Guss	14,00 STK / PAL	70,00	ММ	65	C 250		668,42/STK	335020
1640506	Schachtgitter Guss/Guss	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	119	D 400		1.000,00/STK	335020
16405060	Schachtgitter Guss/Guss	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	119	D 400	dämpf. Ein- lage	1.042,11/STK	335020

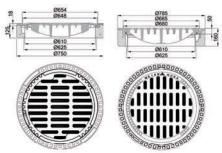


#### Einlaufgitter DN 600 Schachtabd. Beton-Guss/Guss

LW 610 mm, Gitter, rund, aus Gusseisen, Rahmen, rund, aus Gusseisen und Beton nach ÖNORM EN 124, B 5110, ÜA-zertifiziert Auch mit quadratischem Rahmen erhältlich!



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Bemerkung	Preis	RabGr.
1640514	Schachtgitter Beton-Guss/ Guss	12,00 STK / PAL	125,00	ММ	91	B 125		642,11/STK	335020
1640515	Schachtgitter Beton-Guss/ Guss	12,00 STK / PAL	125,00	ММ	98	C 250		668,42/STK	335020
1640517	Schachtgitter Beton-Guss/ Guss	8,00 STK / PAL	160,00	ММ	165	D 400		1.000,00/STK	335020
16405175	Schachtgitter Beton-Guss/ Guss	8,00 STK / PAL	160,00	ММ	165	D 400	dämpf. Ein- lage	1.000,00/STK	335020



Gitter aus Gusseisen, Rahmen Gusseisen/Beton







### Selbstnivellierende Schachtabdeckungen

Unterschiedliches Verhalten von Schacht, Fahrbahn und Schachtabdeckung ist nur schwer kompensierbar, wenn der Rahmen der Abdeckung direkt auf dem Schacht aufgesetzt wird. Senkt sich in diesem Fall die Fahrbahn, bleibt die Abdeckung starr auf dem Schacht und ragt somit aus der Umgebungsfläche heraus. Schachtabdeckungen mit einwalzbarem Rahmen aus Gusseisen können sich, da sie schwimmend in der bituminösen Fahrbahnschicht angeordnet sind, den Setzbewegungen der Fahrbahn anpassen. Diese herausragenden Eigenschaften besitzen die Produkte aus der Reihe "Selbstnivellierende Schachtabdeckungen".

#### MEITOP®-S ... gute Gründe, die für sich sprechen:









## Schachtabdeckung GGG DN 600 selbstnivellierend "MEITOP - S"

Schachtabdeckungen Klasse D 400, selbstnivellierend, System Meitop-S ® für Verkehrsflächen lichte Weite 605 mm mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB nicht austauschbar nach ÖNORM EN 124/B 5110-2 Salzburg – Zert, mit einwalzbarem Rahmen aus Gusseisen, runder Rahmenschaft 613 mm, zur Verwendung mit Ausgleichsringen nach DIN 4034, mit Sicherheitsscharnier und 2 Federarretierungen, Deckel auswechselbar (50 mm Einlegetiefe), mit dämpfende Einlage im Rahmen, Rahmen: Sphäroguss (GJS, GGG), Deckel: Sphäroguss (GJS, GGG).



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Klasse	Ventilation	RH MM	Bemerkung	Preis	RabGr.
1643007	Schachtabdeckung MEITOP® - S	98	D 400	mit Venti- lation	190		1.042,05/STK	333870
1643006	Schachtabdeckung MEITOP® - S	98	D 400	ohne Ven- tilation	190		1.043,18/STK	333870
16430065	Schachtabdeckung MEITOP® - S	98	D 400	ohne Ven- tilation	190	Rahmen um- laufend	1.043,18/STK	333870

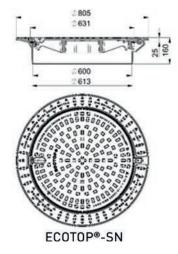
### Schachtabdeckung GGG DN 600 selbstnivellierend "ECOTOP® - SN"

Schachtabdeckungen Klasse D 400, selbstnivellierend, System ECOTOP®-SN 160 für Verkehrsflächen lichte Weite 600 mm mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB nicht austauschbar nach ÖNORM EN 124/B 5110-2 Salzburg- Zert, mit einwalzbarem Rahmen aus Gusseisen, mit Gelenk/Scharnier, runder Rahmenschaft 613 mm, zur Verwendung mit Ausgleichsringen nach DIN 4034, mit Federarretierungen, Deckelzentrierung und Deckelsicherung, mit vertikale u. horizontale dämpfende Einlage im Rahmen, Gelenk im geschlossenen Zustand entlastet, für Hauptfahrbahnen v. Bundesstraßen und Landstraßen, mit ÜA-Kennzeichnung.



Art-Nr.	Bezeichnung	Gew. KG/STK	Klasse	Ventilation	RH MM	Preis	RabGr.
1645321	Schachtabdeckung ECOTOP®-SN 160	77	D 400	mit Ventila- tion	160	809,77/STK	333870
1645320	Schachtabdeckung ECOTOP®-SN 160	78	D 400	ohne Venti- lation	160	810,91/STK	333870







# EJ - Ihr Spezialist für Schachtabdeckungen und Einlaufgitter

Hochwertige Ausführungen in Sphäroguss, Stahl verzinkt sowie Edelstahl garantieren die richtige Lösung für Ihre Anforderungen in jeder Belastungsklasse und vielfältiger Größe!









"Made in France and Germany" – unser Beitrag für Umweltschutz und Nachhaltigkeit durch hohe Umweltstandards in unseren europäischen Gießereien und durch kurze Transportwege Arbeitssicherheit und Ergonomie für den Anwender sind garantiert – genauso wie Qualität und Zuverlässigkeit!

#### Schachtabdeckung GGG DN 600 selbstnivellierend "SELFLEVEL"

Schachtabdeckungen Klasse D400 KN / F900 KB, EN124 / ÜA-ZERT, LW 600 mm, Type SELFLEVEL Rahmen und Deckel aus GGG.

Deckel mit Scharnier und dämpfender Polychloropreneinlage, Öffnungswinkel 115°, Entnahmemöglichkeit und Arretierung bei 90°, Rahmen mit abgerundeter Kante (schneepflugsicher) zum Einwalzen in die bituminöse Tragschicht, selbstnivellierend, hochziehbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Gew. KG/STK	RH MM	Lüftung	Preis	RabGr.
1643002	SOLO SELFLEVEL	600	103	190	ohne Lüftung	1.002,17/STK	334170
	SOLO SELFLEVEL F900	600	114	190	ohne Lüftung	auf Anfr.	9999
1643003	SOLO SELFLEVEL V	600	102	190	mit Lüftung	1.002,17/STK	334170

#### Schachtabdeckung GGG DN 800 selbstnivellierend "SELFLEVEL"

Schachtabdeckungen Klasse D400 EN 124-2, LW800

Deckel zum Einlegen (Type LSPBS SELFLEVEL) oder mit Scharnier (Type MAXIMO SELFLE-VEL). Deckel und Rahmen aus GGG, Deckel mit Polychloropreneinlage und rutschsicherer Oberfläche, Selflevel Rahmen rund mit abgerundeter Kante (schneepflugsicher) zum Einwalzen in die bitumöse Tragschicht. Type Maximo zusätzlich mit Öffnungshilfe mittels mechanischer Feder und Zuklappsicherung.





A	Art-Nr.	Bezeichnung	Nennweite DN MM	Gew. KG/STK	RH MM	Lüftung	Preis	RabGr.
Г		LSPBS D SELFLEVEL	800	137	190	ohne Lüftung	auf Anfr.	9999
		MAXIMO SELFLEVEL M L	800	182	240	ohne Lüftung	auf Anfr.	9999
		MAXIMO SELFLEVEL M L V	800	179	240	ohne Lüftung	auf Anfr.	9999

#### Schachtabdeckung GGG DN 600 selbstnivellierend "EUROPA"

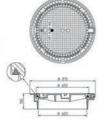
Schachtabdeckung EUROPA-SN mit Gelenk, Klasse D 400 kN ÖN-EN 124 ÜA - zertifiziert, lichte Weite 600 mm, Deckel und Rahmen aus Kugelgraphitguss GGG, Rahmen einwalzfähig, selbstnivellierend, hochziehbar. Mit Schmutzfängertaschen für handelsübliche Schmutzfänger. (Alternativ: OHNE Schmutzfängertaschen, mit geschlossenen Auflageflächen) Deckel mit Mehrpunkt-Haltefeder, vertikale und horizontale Dämpfungseinlage. Kein spezieller Adapterring nötig!





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Nenn- weite DN MM	Gew. KG/STK	RH MM	Lüftung	Preis	RabGr.
16430205	EUROPA SN GEGE D400	14,00 STK / PAL	600	71	180	ohne Lüftung	739,13/STK	334170
1643021	EUROPA SN GEGE D400 V	14,00 STK / PAL	600	70	180	mit Lüftung	739,13/STK	334170
	EUROPA SN GEGE D400 Z	14,00 STK / PAL	600	68	160	o.L. / o. SF	auf Anfr.	9999
	EUROPA SN GEGE E600	14,00 STK / PAL	600	80	180	ohne Lüftung	auf Anfr.	9999
	EUROPA SN GEGE E600 V	14,00 STK / PAL	600	79	180	mit Lüftung	auf Anfr.	9999













EUROPA SN GEGE D400 Z

#### Schachtabdeckung GGG DN 600 mit Flanschrahmen SOLO FR + EUROPA FR

GGG Rahmen und Deckel (Sphäroguss) rund der Serie SOLO

Klasse D400 KN gemäß ÖNORM EN 124 / ÜA-Zert,

Deckel mit ERGO S-Gelenk und Zuklappsicherung, mit dämpfender Polychloropreneinlage, mit rutschsicherer Oberfläche, mit oder ohne Verriegelung.

Flanschrahmen rund, je nach Ausführung mit oder ohne Aufnahmetaschen für handelsübliche Schmutzfänger nach DIN1221.

GGG – Deckel und Flanschrahmen rund bei Serie EUROPA GEGE,

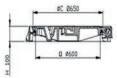
je nach Ausführung mit oder ohne Aufnahmetaschen für handelsübliche Schmutzfänger nach DIN1221





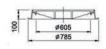
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Nennwei- te DN MM	Lüftung	Preis	RabGr.
1645102	SOLO FR	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	85	600	ohne Lüftung	884,21/STK	334160
1645105	SOLO FR V	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	84	600	mit Lüftung	884,21/STK	334160
1645190	EUROPA GEGE D400	16,00 STK / PAL	100,00	MM	62	600	ohne Lüftung	705,26/STK	334160
1645191	EUROPA GEGE D400 V	16,00 STK / PAL	100,00	MM	61	600	mit Lüftung	705,26/STK	334160
	EUROPA GEGE E600	16,00 STK / PAL	100,00	ММ	68	600	ohne Lüftung	auf Anfr.	9999
	EUROPA GEGE E600 V	16,00 STK / PAL	100,00	ММ	67	600	mit Lüftung	auf Anfr.	9999





SOLO FR

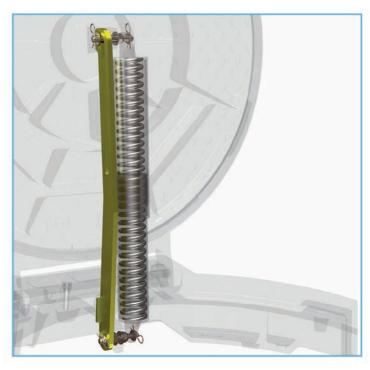




**EUROPA GEGE D400** 



## Neue innovative Öffnungshilfe 100% Arbeitssicherheit bei hoher Lebensdauer



#### MECHANISCHE FEDER

- · Edelstahlfeder in Hülse geführt
- · Wartungsfrei, 10 Jahre Garantie
- Hebekraft beim Öffnen < 25kg</li>
- Kein sprunghaftes Öffnungs- und Schließverhalten wie bei herkömmlichen Gasdruckfedern
- Ideal für Pumpenschächte und Schächte mit hoher Öffnungsfrequenz
- Nachrüstbar für bestehende MAXIMO Abdeckungen



#### MAXIMO Schachtabdeckung DN800 / DN900

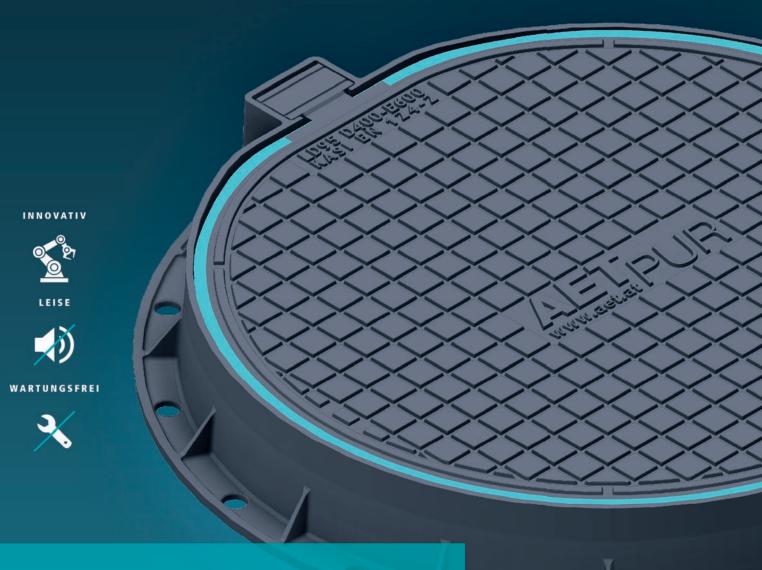


### **HINGED HATCH** rechteckige Guss-Schachtabdeckung

EJ ist der weltweit größte Anbieter für Zugangslösungen im unterirdischen Infrastrukturbereich. Unsere Produkte für Österreich sind ausschließlich **Made in France**, **Made in Germany** bzw. Made in EU!



Die REVOLUTION auf Österreichs Straßen



#### **SCHACHTABDECKUNGEN**

#### INNOVATIV, LEISE und WARTUNGSFREI

AET setzt mit AET PUR neue Maßstäbe im Kanalguss. Basierend auf neuen Produktionstechnologien ist keine metallische Geräuschentwicklung mehr möglich. Klappern ist ausgeschlossen.

#### **AET PUR FR DN 600, ADM 785, H 100**

Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 Flanschrahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen mit fix verbundener PUR Beschichtung mit Gelenk und Verriegelung. Mit oder ohne Taschen für Schmutzfänger.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
1645157	PUR FR, ohne Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	64	D400	1.219,00/STK	334050
	PUR FR, mit Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	64	D400	auf Anfr.	9999
	PUR FR, mit Taschen, Deckel mV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	64	D400	auf Anfr.	9999
	PUR FR, ohne Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	70	E600	auf Anfr.	9999
	PUR FR, mit Taschen, Deckel mV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	70	E600	auf Anfr.	9999
	PUR FR, mit Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	70	E600	auf Anfr.	9999

#### **AET PUR SN DN 600, ADM 850, H 160 / H 180**

Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 Selbstnivellierender Gussrahmen mit Deckel aus Gusseisen mit fix verbundener PUR Beschichtung mit Gelenk und Verriegelung. Mit oder ohne Taschen für Schmutzfänger.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
16430075	PUR SN, ohne Taschen, Deckel oV.	14,00 STK / PAL	160,00	ММ	74	D400	1.657,80/STK	334050
	PUR SN, mit Taschen, Deckel oV.	14,00 STK / PAL	180,00	MM	74	D400	auf Anfr.	9999
	PUR SN, mit Taschen, Deckel mV.	14,00 STK / PAL	180,00	MM	74	D400	auf Anfr.	9999
	PUR SN, ohne Taschen, Deckel oV.	14,00 STK / PAL	160,00	MM	79	E600	auf Anfr.	9999
	PUR SN, mit Taschen, Deckel oV.	14,00 STK / PAL	180,00	MM	79	E600	auf Anfr.	9999
	PUR SN, mit Taschen, Deckel mV.	14,00 STK / PAL	180,00	MM	79	E600	auf Anfr.	9999

#### **AET PUR H DN 600, ADM 785, H 100**

Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 Betongussrahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen mit fix verbundener PUR Beschichtung mit Gelenk und Verriegelung. Mit oder ohne Taschen für Schmutzfänger.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
16451561	PUR H, ohne Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	82	D400	1.341,00/STK	334050
16451560	PUR H, mit Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	82	D400	1.341,00/STK	334050
	PUR H, mit Taschen, Deckel mV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	82	D400	auf Anfr.	9999
	PUR H, mit Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	88	E600	auf Anfr.	9999
	PUR H, mit Taschen, Deckel mV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	88	E600	auf Anfr.	9999
	PUR H, ohne Taschen, Deckel oV.	16,00 STK / PAL	100,00	MM	88	E600	auf Anfr.	9999



#### **EURO TOP B, DN 600, ADM 750**

(für Geh- und Radwege, PKW Parkflächen) Nach ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-zertifiziert, Flanschrahmen rund aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Ventilation	Klasse	Preis	RabGr.
1645120	Euro Top B, Deckel oV. R. mT f. Schmutzf.,	20,00 STK / PAL	70,00	ММ	38	ohne Vent.	B 125	445,07/STK	334010

#### **EURO TOP C, DN 600, ADM 750/780**

(für Geh- und Radwege, PKW Parkflächen)

Nach ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-Reg. Flanschrahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Ventila- tion	Klasse	Preis	RabGr.
	Euro Top C, Deckel oV	20,00 STK / PAL	70,00	ММ	42	ohne Vent.	C 250	auf Anfr.	9999
	Euro Top C, Deckel oV, m. Gelenk, Rahmen umlaufend	20,00 STK / PAL	70,00	ММ	38	ohne Vent.	C 250	auf Anfr.	9999

#### EURO TOP D L FR, DN 600, ADM 785

(für Neben/Wohnstraßen mit niedriger Verkehrsbelastung)

Nach ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-Reg. Flanschrahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen mit Gelenk und Verriegelung.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Ventila- tion	Klasse	Preis	RabGr.
	Euro Top D, Rahmen oT, m. Dämpfung, Deckel oV	20,00 STK / PAL	100,00	ММ	54	ohne Vent.	D 400	auf Anfr.	9999
	Euro Top D, Rahmen mT, m. Dämpfung, Deckel oV	20,00 STK / PAL	100,00	ММ	54	ohne Vent.	D 400	auf Anfr.	9999
	Euro Top D, Rahmen mT, m. Dämpfung, Deckel mV	20,00 STK / PAL	100,00	ММ	54	mit Vent.	D 400	auf Anfr.	9999

#### EURO TOP S FR, DN 600, ADM 785, mit flächenbezogener Masse des Deckels von mindestens 160 kg/m<sup>2</sup>

(für Straßen mit hoher Verkehrsbelastung) Nach ÖNORM EN 124 B 5110-2 ÜA-Reg. Flanschrahmen aus Gusseisen. Deckel aus Guseisen mit Gelenk und Verriegelung

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Ventila- tion	Klasse	Preis	RabGr.
	Euro Top D, Rahmen oT, m. Dämpfung, Deckel oV	16,00 STK / PAL	100,00	ММ	62	ohne Vent.	D 400	auf Anfr.	9999
	Euro Top D, Rahmen mT, m. Dämpfung, Deckel oV	16,00 STK / PAL	100,00	MM	62	ohne Vent.	D 400	auf Anfr.	9999
	Euro Top D, Rahmen mT, m. Dämpfung, Deckel mV	16,00 STK / PAL	100,00	ММ	62	mit Vent.	D 400	auf Anfr.	9999



#### EURO TOP SN S 600, DN 600, ADM 800 mit flächenbezogener Masse des Deckels von mind. $160 kg/m^2$

(für Straßen mit hoher Verkehrsbelastung) nach ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-Reg.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
	EURO TOP SN 600, oT, Deckel oV	14,00 STK / PAL	160,00	ММ	74	D 400	auf Anfr.	9999
	EURO TOP SN 600, mT, Deckel oV	14,00 STK / PAL	180,00	MM	74	D 400	auf Anfr.	9999
	EURO TOP SN 600, mT, Deckel mV	14,00 STK / PAL	180,00	MM	74	D 400	auf Anfr.	9999

#### Schachtabdeckung ECON FR 600, DN 600, ADM 785, H 100

Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124. Flanschrahmen aus Gusseisen Deckel aus Gusseisen mit Gelenk und 3 Punktverriegelung. Nach ÖNORM EN124 B5110-2 ÜA Reg.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Ventila- tion	Klasse	Preis	RabGr.
1645104	ECON FR 600**	9,00 STK / PAL	100,00	ММ	73	mit Vent.	D 400	755,48/STK	334010
1645100	ECON FR 600*	9,00 STK / PAL	100,00	ММ	71	ohne Vent.	D 400	755,48/STK	334010
1645103	ECON FR 600**	9,00 STK / PAL	100,00	ММ	73	ohne Vent.	D 400	755,48/STK	334010

<sup>\*)</sup> umlaufende dämpfende Einlage, ohne Taschen für Schmutzfänger

#### Schachtabdeckung ECON H 600 rund, DN 600, ADM 785, H 100

Schachtabdeckung rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124. Glatter hochziehbarer Rahmen aus Gusseisen Deckel aus Gusseisen mit Gelenk und 3 Punktverriegelung. Mit Taschen für Schmutzfänger.

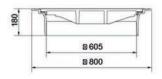


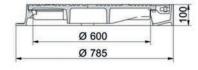
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
1645152	ECON 600 H, mT, Deckel oV	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	88	D 400	944,38/STK	334010
1645154	ECON 600 H, mT, Deckel mV	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	88	D 400	944,38/STK	334010
	ECON 600 H, oT, Deckel oV	10,00 STK / PAL	100,00	MM	88	D 400	auf Anfr.	9999

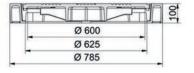












EURO TOP SN S

ECON FR 600

**ECON H 600** 

<sup>\*\*)</sup> dämpfende Einlage, mit Taschen für Schmutzfänger

#### Schachtabdeckung DICHT, DN 600

Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 B5110-2 ÜA-Reg. Flanschrahmen rund, Deckel aus Gusseisen mit 3-fach Vorreiberverriegelung, tagwasserdicht und rückstausicher bis 1 bar



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
164305800	SA DICHT 600, ADM 750	16,00 STK / PAL	70,00	ММ	53	C 250	880,96/STK	334010
	SA DICHT 600, ADM 760	10,00 STK / PAL	100,00	MM	81	D 400	auf Anfr.	9999
	SA DICHT 600, ADM 760	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	84	E 600	auf Anfr.	9999

#### Schachtabdeckung EURO TOP DICHT, DN 600, ADM 785, H 100

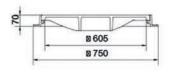
Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 B5110-2 ÜA-Reg. Rahmen rund mit Dichtung, Deckel aus Gusseisen 3-fach tagwasserdicht verschraubt



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
16430583	EURO TOP D Dicht	10,00 STK / PAL	100,00	MM	55	D 400	869,59/STK	334010







SA DICHT

Ø740 Ø603 Ø785

**EURO TOP DICHT** 

#### Schachtabdeckung ECON SN 600, DN 600, ADM 800, H 190

Selbstnivellierender runder Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen mit Gelenk und 3 Punktverriegelung.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Ventila- tion	Klasse	Preis	RabGr.
1643008	ECON SN 600 *	5,00 STK / PAL	190,00	ММ	94	o. Vent.	D 400	1.013,15/STK	334010
16430078	ECON SN 600 **	5,00 STK / PAL	190,00	MM	94	o. Vent.	D 400	1.013,15/STK	334010
1643009	ECON SN 600 **	5,00 STK / PAL	190,00	ММ	94	m. Vent.	D 400	1.013,15/STK	334010
	Betonring für SN, DN 625 mm	30,00 STK / PAL	80,00	ММ	26			auf Anfr.	9999
1643011	Betonring für SN, DN 633 mm	20,00 STK / PAL	80,00	ММ	30			85,89/STK	334010
	Einbauhilfsrahmen für SN (ohne Flansch)	1,00 STK / VPE			29			auf Anfr.	9999

<sup>\*)</sup> umlauf. dämpf. Einlage, ohne Taschen f. Schmutzfänger

#### Schachtabdeckung SCANDIC SN 600, DN 580, ADM 730, H 200

Selbstnivellierender runder Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen mit 2 Punktverriegelung.

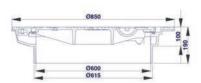
Sanierungsdeckel - passt in den 600er Schacht.



Höhe: 200 mm

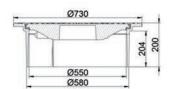
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	Ventila- tion	Klasse	Info	Preis	RabGr.
16430096	SCANDIC SN	5,00 STK / PAL	102	ohne Vent.	D 400	m.E. LW 552	1.880,20/STK	334050





GGG Schachtabdeckung ECON SN passt in den LW 625er Schacht





GGG Schachtabdeckung Scandic SN passt in den LW 600er Schacht

<sup>\*\*)</sup> dämpf. Einlage, mit Taschen f. Schmutzfänger

#### Schachtabdeckung GGG DN 600 tagwasserdicht "PARKO V3"

Schachtabdeckung Klasse C 250 KN, EN 124, LW 600 mm, Rahmen und Deckel aus GGG 50 ISO 1083 grade 500-7, mit Beschichtung auf Wasserbasis, Deckel mit geriffelter rutschsicherer Oberfläche, 3-fach verschraubt, tagwasserdicht, rückstausicher nur bei entsprechender Verankerung mit dem Schachtbauwerk





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Nennweite DN MM	RH MM	Preis	RabGr.
16430580	PARKO V3	10,00 STK / PAL	60	600	75	957,89/STK	334160

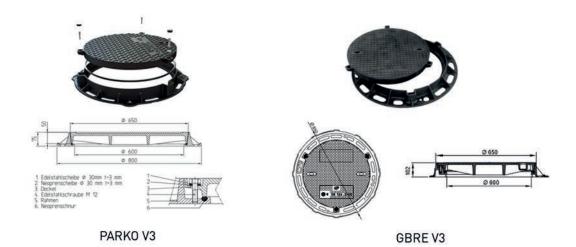
#### Schachtabdeckung GGG DN 600 tagwasserdicht "GBRE V3"

Schachtabdeckung Klasse D 400 kN, EN 124, LW 600 mm, Rahmen und Deckel aus GGG 50 ISO 1083 grade 500-7, mit geriffelter Oberfläche, mit dämpfender Einlage, 3-fach verschraubt, tagwasserdicht, rückstausicher bei entsprechender Verankerung mit dem Schachtbauwerk, Rahmenaußenmaß 790 mm mit Verankerungsöffnungen, passend für verschiebesichere Schachtteile





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Nennweite DN MM	RH MM	Preis	RabGr.
1645250	GBRE V3	10,00 STK / PAL	81	600	102	1.368,42/STK	334160



#### Schachtabdeckung 800 DG, DN 800, ADM 1050, H 100

Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 B5110-2 ÜA-Reg. Flanschrahmen rund aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen mit fix verbundener PUR Beschichtung mit Doppelgelenk und Verriegelung.



Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	STK/PAL	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
	AET PUR SA 800 DG, fix verb. PUR Besch., oT, Deckel oV	100,00	ММ	8	139	D 400	auf Anfr.	9999

#### Schachtabdeckung DICHT 800, DN 800, ADM 1000, H 100

Schachtabdeckungen rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 B 5110-2 ÜA-Reg.

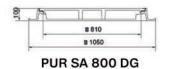
Rahmen rund, Deckel aus Gusseisen mit 4-fach Vorreiberverriegelung tagwasserdicht und rückstausicher 1 bar.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
	DICHT 800, uml. dämpf. Einl., oT, D. oV	10,00 STK / PAL	100,00	ММ	126	D 400	auf Anfr.	9999









#### **EURO TOP C 250 ELG, DN 600, ADM 750**

ÖNORM EN124 B5110-2, ÜA-zertifiziert

Flanschrahmen rund aus Gusseisen, Gitter aus Gusseisen - ohne Gelenk (für Geh- und Radweg, PKW Parkfläche)



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
1645452	EURO TOP C 250	20,00 STK / PAL	70,00	MM	42	C 250	491,64/STK	334010

#### **EURO TOP DL 600 ELG, DN 600, ADM 785**

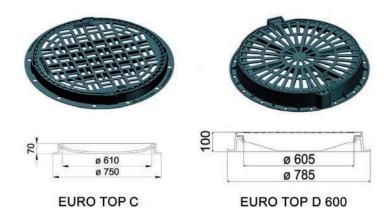
ÖNORM EN124 B5110-2, ÜA-zertifiziert

Flanschrahmen aus Gusseisen, Gitter aus Gusseisen mit Gelenk und Verriegelung



für Straßem mit niedrieger Verkehrsbelastung

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
	EURO TOP DL 600, mT und Dämpfung	20,00 STK / PAL	100,00	ММ	51	D 400	auf Anfr.	9999



#### Schachtgittter DN 600 selbstnivellierend SOLO SELFLEVEL + EUROPA SN

Schachtgitter Klasse D 400 kN, EN124 / ÜA-ZERT, LW 600 mm, Type SELFLEVEL Rahmen und Deckel aus GGG, Gitter mit Scharnier und dämpfender Polychloropreneinlage, Öffnungswinkel 115°, Entnahmemöglichkeit und Arretierung bei 90°, Rahmen mit abgerundeter Kante (schneepflugsicher) zum Einwalzen in die bituminöse Tragschicht, selbstnivellierend, hochziehbar.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	RH MM	LW MM	Gew. KG/ STK	Preis	RabGr.
1643004	SOLO SELFLEVEL Gitter	5,00 STK / PAL	190	600	109	1.123,91/STK	334170
1643116	A Ring SELFLEVEL DN650	13,00 STK / PAL	90	650	30	67,39/STK	334170
	EUROPA SN Gitter	14,00 STK / PAL	180	600	70	auf Anfr.	9999
1643022	EUROPA SN Betonadapterring	18,00 STK / PAL	60	625	22	43,48/STK	334170

#### **EURO TOP SN ELG, DN 600, ADM 800, H 180**

Einlaufgitter rund aus Gusseisen nach ÖNORM EN124 Teil II

Selbstnivellierender runder Rahmen aus Gusseisen, Gitter aus Gusseisen mit Gelenk und Verriegelung.



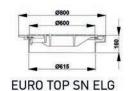
für Straßen mit hoher Verkehrsbelastung

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Klasse	Preis	RabGr.
16454511	EURO TOP SN 600 ELG, mT, mGel u. Verr	14,00 STK / PAL	180,00	ММ	65	D 400	964,79/STK	334010
	EURO TOP SN 600 ELG, mT, mGel u. Verr	14,00 STK / PAL	180,00	ММ	65	E 600	auf Anfr.	9999





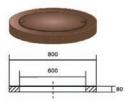




**EUROPA SN GITTER** 

#### Schachtabdeckungen / Beton, Göbeldeckel 5,0 to





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Außen Ø MM	InnenØ MM	Preis	RabGr.
2509010	Göbeldeckel 5,0 to	16,00 STK / PAL	80,00	ММ	72,0	750	625	195,32/STK	342660
2509060	Rahmen einzeln	16,00 STK / PAL	80,00	ММ	40,0	750	625	80,24/STK	342660
2509050	Deckel einzeln	16,00 STK / PAL	80,00	ММ	32,0	750	625	114,73/STK	342660

#### Schachtabdeckungen / Beton, Kranzdeckel 10 KN

Betonwerk Gebr. Vetterlein

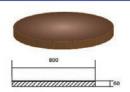


Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	AußenØ MM	InnenØ MM	Preis	RabGr.
2509080	Kranzdeckel 10 KN	7,00 STK / PAL	80,00	ММ	87,0	800	625	143,45/STK	342660
2509120	Rahmen einzeln	7,00 STK / PAL	80,00	MM	58,0	800	625	63,65/STK	342660
2509100	Deckel einzeln	7,00 STK / PAL	80,00	ММ	29,0	800	625	80,16/STK	342660

#### Schachtabdeckungen / Beton, Konusdeckel 80/6 cm

(Ufo) incl. Griff

Betonwerk Gebr. Vetterlein



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Höhe	Eht.	Gew. KG/ STK	Durch- messer MM	Preis	RabGr.
2509130	Konusdeckel 80/6 cm	10,00 STK / PAL	60,00	MM	63,5	800	104,08/STK	342660

#### Schachtabdeckungen rechteckig LW 600x400

Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen

Klasse D für verkehrsberuhigte Zonen: nicht für Einbau direkt in Fahrspuren empfolen!



Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16432000	Schachtabdeckung unverschraubt	60,00	MM	45	A 15/B 125	754,29/STK	334030
16432002	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	68	C 250/D 400	1.199,14/STK	334030
16432004	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	60,00	ММ	45	A 15/B 125	1.005,57/STK	334030
16432006	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	68	C 250/D 400	1.450,43/STK	334030

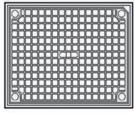
#### Schachtabdeckungen 800x600mm Guss/Guss

Deckel mit geriffelter Oberfläche

Flächenabdeckungen aus Gusseisen, rechteckig nach ÖNORM EN 124

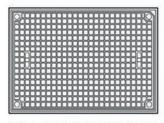


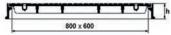
Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16432010	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	75	A 15/B 125	1.450,43/STK	334030
16432012	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	140	C 250/D 400	1.740,57/STK	334030
16432014	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	75	A 15/B 125	1.643,86/STK	334030
16432016	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	140	C 250/D 400	1.934,00/STK	334030





Deckel und Rahmen aus Gusseisen 600/400





Deckel und Rahmen aus Gusseisen 800/600

#### Schachtabdeckungen 1000x600mm Guss/Guss

Deckel mit geriffelter Oberfläche

Flächenabdeckungen aus Gusseisen, rechteckig nach ÖNORM EN 124



Klasse D für verkehrsberuhigte Zonen: nicht für Einbau direkt in Fahrspuren empfolen!

Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16432020	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	102	A/B 125	1.450,43/STK	334030
16432022	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	150	C/D 400	1.740,57/STK	334030
16432024	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	102	A/B 125	1.643,86/STK	334030
16432026	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	150	C/D 400	1.934,00/STK	334030

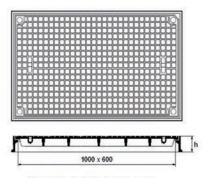
#### Schachtabdeckungen quadratisch LW 600x600

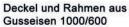
Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen

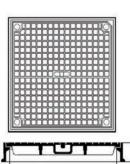
Klasse D für verkehrsberuhigte Zonen: nicht für Einbau direkt in Fahrspuren empfolen!



Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
16432030	Schachtabdeckung unverschraubt	60,00	MM	65	A 15/B 125	1.044,43/STK	334030
16432032	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	100	C 250/D 400	1.547,29/STK	334030
16432034	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	60,00	ММ	65	A 15/B 125	1.276,57/STK	334030
16432036	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	100	C 250/D 400	1.798,57/STK	334030







Deckel und Rahmen aus Gusseisen 600/600

#### Schachtabdeckungen quadratisch LW 800x800

Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen

Klasse D für verkehrsberuhigte Zonen: nicht für Einbau direkt in Fahrspuren empfolen!



Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	95	A/B 125	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	ММ	170	C/D 400	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	95	A/B 125	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	170	C/D 400	auf Anfr.	9999

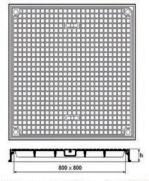
#### Schachtabdeckungen quadratisch LW 1000x1000

Rahmen aus Gusseisen, Deckel aus Gusseisen

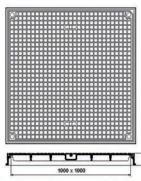
Klasse D für verkehrsberuhigte Zonen: nicht für Einbau direkt in Fahrspuren empfolen!



Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Klasse	Preis	RabGr.
	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	235	B 125	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung unverschraubt	80,00	MM	235	D 400	auf Anfr.	9999
	Schachtabdeckung verschraubt, tagwasserdicht	80,00	ММ	235	D 400	auf Anfr.	9999



Rahmen aus Gusseisen 800/800



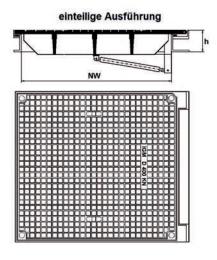
Rahmen aus Gusseisen 1000/1000

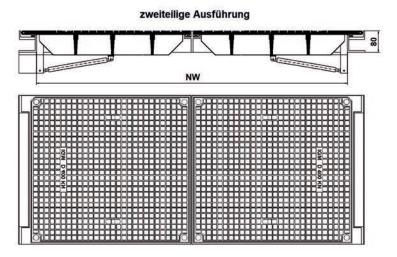
#### Schachtabdeckungen mit Scharnier und Gasdruckfeder

Rahmen Stahl verzinkt, Deckel aus Gusseisen 1- bzw. 2-teilig tagwasserdicht verschraubt - geruchsdicht bei 2-teiliger Ausführung mit herausnehmbarem Mittelträger mit Sicherheitsschere als Zufallssicherung NUR FÜR VERKEHRSBERUHIGTE ZONEN GEEIGNET!

IGM VERTRIEBS GMBH

Art-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Preis	RabGr.
	Schachtabdeckung NW 600 x 600	80,00	ММ	100	auf Anfr.	9999
16432162	Schachtabdeckung NW 800 x 600	80,00	MM	130	4.820,00/STK	335501
16432163	Schachtabdeckung NW 800 x 800	80,00	MM	150	5.248,00/STK	335501
16432164	Schachtabdeckung NW 1000 x 600	80,00	MM	140	5.508,00/STK	335501
16432165	Schachtabdeckung NW 1000 x 1000	80,00	MM	250	7.100,00/STK	335501
16432166	Schachtabdeckung NW 1250 x 800	80,00	MM	220	8.088,00/STK	335501
16432167	Schachtabdeckung NW 1650 x 800	80,00	MM	290	9.808,00/STK	335501
16432168	Schachtabdeckung NW 1250 x 1000	80,00	MM	260	11.184,00/STK	335501
16432169	Schachtabdeckung NW 2050 x 1000	80,00	MM	470	15.700,00/STK	335501





#### Kabelschachtabdeckungen LW 700x700mm 125kN

Kabelschachtabdeckungen mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB, nicht austauschbar

gemäß ÖNORM EN 124/B5110-2 Salzburg -Zert

Kabelschachtabdeckung lichte Weite 700/700 Klasse B 125

Rahmen: Gusseisen Deckel: Gusseisen



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1643211	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	163	tagwasserdicht	1.463,00/STK	333806
16432103	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	161	mit Ventilation	1.090,83/STK	333806
1643210	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	161	ohne Ventilation	1.090,83/STK	333806

#### Kabelschachtabdeckungen LW 700x1440mm 125kN

Kabelschachtabdeckung lichte Weite 700/1440 Klasse B 125

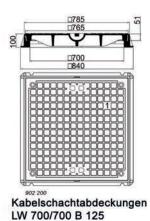
Rahmen: Gusseisen Deckel: Gusseisen

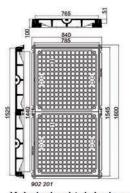


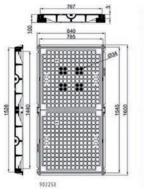




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1643212	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	302	ohne Ventilation	2.181,67/STK	333806
16432123	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	302	mit Ventilation	2.181,67/STK	333806







Kabelschachtabdeckungen LW 700/1440 B 125

Kabelschachtabdeckungen LW 700/1440 B 125

#### Kabelschachtabdeckungen LW 700x700mm 125kN

Kabelschachtabdeckungen mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB, nicht austauschbar gemäß ÖNORM EN 124 ÜA-Reg.

Kabelschachtabdeckung lichte Weite 700/700 Klasse B 125

Rahmen: Gusseisen Deckel: Gusseisen

Auch als tagwasserdichte Ausführung erhältlich.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	163	tagwasserdicht	auf Anfr.	9999
1643210001	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	140	ohne Ventilation	1.063,71/STK	334030

#### Kabelschachtabdeckungen LW 700x1440mm 125kN

Kabelschachtabdeckung lichte Weite 700/1440 Klasse B 125

Rahmen: Gusseisen

Deckel: Gusseisen



Auch als tagwasserdichte Ausführung erhältlich.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
1643212001	Kabelschachtabdeckung B 125	5,00 STK / PAL	268	ohne Ventilation	1.818,00/STK	334030

# LW 700x700 mm



#### Kabelschachtabdeckungen LW 700x700mm 400kN

Kabelschachtabdeckungen mit Übereinstimmungsnachweis nach der Verordnung des OIB, nicht austauschbar

ÖNORM EN 124/B5110-2 Salzburg -Zert

Kabelschachtabdeckung lichte Weite 700/700 Klasse D 400

Rahmen: Gusseisen Deckel: Gusseisen



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
16432110	Kabelschachtabdeckung D 400	5,00 STK / PAL	209	tagwasserdicht	1.805,83/STK	333806
16432105	Kabelschachtabdeckung D 400	5,00 STK / PAL	207	mit Ventilation	1.510,67/STK	333806
16432101	Kabelschachtabdeckung D 400	5,00 STK / PAL	207	ohne Ventilation	1.510,67/STK	333806

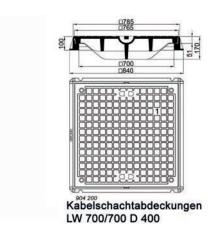
#### Kabelschachtabdeckungen LW 700x1440mm 400kN

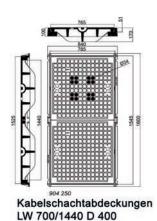
Kabelschachtabdeckung lichte Weite 700/1440

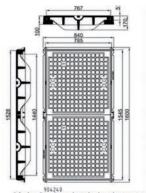
Klasse D 400 Rahmen: Gusseisen Deckel: Gusseisen



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	Ausführung	Preis	RabGr.
16432121	Kabelschachtabdeckung D 400	3,00 STK / PAL	395	ohne Ventilation	3.021,33/STK	333806
16432125	Kabelschachtabdeckung D 400	3,00 STK / PAL	395	mit Ventilation	3.021,33/STK	333806







Kabelschachtabdeckungen LW 700/1440 D 400

#### Straßenkappen, Starr

Grauguss, lakiert Niro-Steg, Stahlbolzen Aufschrift "W"



Art-Nr.	Bezeichnung	Für	Gewicht KG	Preis	RabGr.
1644207	Straßenkappen Typ 4056/38 Schieberkappe Starr	Absperrschieber	12,0	139,95/STK	335901
1644202	Straßenkappen Typ 4057/38 Ventilkappe Starr	Hausanschluss- armaturen	5,0	89,40/STK	335901
1644203	Straßenkappen Typ 4057/74 Ventilkappe Starr	Hausanschluss- armaturen	8,7	112,40/STK	335901
1644215	Straßenkappen 3 KG leichte Ausführung Nr. 101*	Hausanschluss- armaturen	3,0	61,80/STK	335901

<sup>\*</sup> Nicht für hohe Verkehrslasten geeignet

#### Straßenkappen, Höhenverstellbar

Unterteil aus Kunststoff (PA6/6 GF 30, bis 240°C) Oberteil und Deckel aus Grauguss, lackiert, Niro-Steg, Aufschrift "W"



Art-Nr.	Bezeichnung	Für	Gewicht KG	Preis	RabGr.
1644205	Straßenkappen KSG Höhenverstellbar Typ 4056	Absperrschieber	16,0	317,60/STK	335901
1644200	Straßenkappen KSG Höhenverstellbar Typ 4057	Hausanschluss- armaturen	12,0	229,60/STK	335901
1644206	Straßenkappen GG Typ 4056_V W Höhenverstellbar	Absperrschieber	18,1	323,60/STK	335901
1644201	Straßenkappen GG Typ 4057-V W Höhenverstellbar	Hausanschluss- armaturen	12,9	253,10/STK	335901

#### Tragplatte PE-HD für Straßenkappe 4056/4057

100% Recycling-Kunststoff (PE/PP - garantiert PVC-frei) Für Straßenkappen nach DIN 4056 und DIN 4057 Für teleskopische Einbaugarnituren



Art-Nr.	Bezeichnung	Gewicht KG	Preis	RabGr.
1644208	Tragplatte PE-HD für Straßenkappe 4056/4057	0,6	52,40/STK	335901

# Führender Komplettanbieter von Entwässerungstechnik



Infrastruktur umfassen Baumroste

und Straßenkappen. Speziell für die

Anforderungen aus dem Hochbau bietet der Bereich Haus und Hof

die passenden Lösungen.

HAUS und HOF

KOMMUNALE

INFRASTRUKTUR

#### **MEIERGUSS** BAUMSCHUTZSYSTEME 2.0





- freitragend, ohne Unterkonstruktion bis 50 kN belastbar
- Innenöffnung:  $\varnothing$  700 mm erweiterbar auf  $\varnothing$  1.100 mm
- geringe Folgekosten, mitwachsend, länger nutzbar
- mehr Freiraum für den Baum





Berlin, Marienkirche



Baumpflanzung heute (Standard-Stammöffnung Ø 700 mm)

20 Jahre später (erweiterte Stammöffnung Ø 1.100 mm)





#### ...ein Stammhalter nach Maß

Mit CLASSICO® 2.0 ist ein etabliertes System durch zusätzliche Funktionen weiterentwickelt worden. Ein Set aus Stahl-Einfassungsrahmen, Stahlbeton-Fundament sowie hochbelastbare Baumrostelemente aus Gusseisen sind das Erfolgsrezept dieses effektiven Baumschutzes. Die freitragende Konstruktion der Gussroste, die ohne einschränkende Stahltragrahmen auskommt, ist belastbar bis 50 kN. Eine geringe Bauhöhe, ein verbesserter Pflasteranschluss, eine optimale Bedienungs- und Wartungsfreundlichkeit und ganz besonders die "mitwachsende" um 40 cm erweiterbare Stammöffnung sorgen für mehr Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit.

Systemmaß Außen (mm)	Innen (mm)	Guss-Baumros ArtNr. Gewich	-	Stahl-Einfas Bauhöhe = 8 ArtNr.	ssungsrahmen 80 mm Gewicht (kg)	Stahlbeton Bauhöhe = ArtNr.	n-Fundament 250 mm Gewicht (kg)
1.250 x 1.250	Ø 600	CLQ 12560*	158	ARQ1250	29	BFQ12525	i 358
1.500 x 1.500	Ø 700 (1.100)	CLQ 15070	226	ARQ1500	34	BFQ15025	428
1.800 x 1.800	Ø 700 (1.100)	CLQ 18070	358	ARQ1800	40	BFQ18025	505
2.000 x 2.000	Ø 700 (1.100)	CLQ 20070	418	ARQ2000	44	BFQ20025	5 574
Ø 1.500	Ø 700	CLK 15070 *	165	ARK1500	26	BFK15025	350
Ø 2.000	Ø 700 (1.100)	CLK 20070	329	ARK2000	34	BFK20025	453

<sup>\*</sup> Guss-Baumrost nicht mitwachsend und nur ohne Beleuchtungssegment lieferbar.

Stahl-Stamm	schutzgitter "LIGERO"   Stammfuß Ø 700 m	m   Bauhöhe 1.800 mm   Gewicht ca. 33 kg
feuerverzinkt	verzinkt und Pulverlack RAL 9005-9011	verzinkt und Pulverlack nach Kundenwunsch
ArtNr. BG1700V	ArtNr. BG1700R	ArtNr. BG1700S

Alle aufgeführten Standardgrößen kurzfristig lieferbar. Lagermengen- und Lieferzeiten der Fundamente auf Anfrage.

#### Weitere Design-Linien:











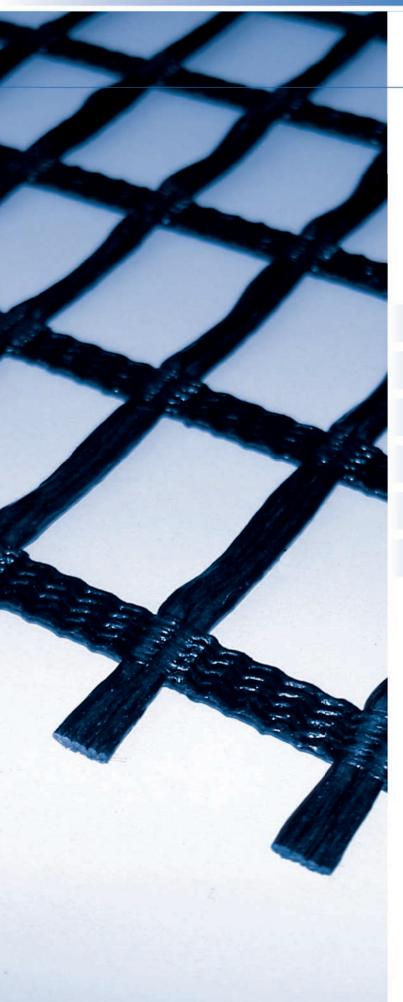
#### Ein Überblick

- Clipper/Nass-Schneidemaschine
- Pflasterrüttelplatte
- Handstampfer
- Steinzwicker
- Plattenheber
- Verfuggerät
- Betonrüttler
- Mischmaschine

Gerne übermitteln wir Ihnen auf Anfrage Informationen zu den Tarifen und zur Verfügbarkeit unserer Leihgeräte.

Unsere Ansprechpartner finden Sie auf unserer Website





#### **GEOTEXTILIEN**

Standardvliese	316
Schutzvliese u. Schutzmatten	319
Drainagevliese u. Drainagematten	320
Erosionsschutz	325
Erdstützkonstruktionen	326
Asphaltvliese	331



# Geokunststoffe, unverzichtbar für wirtschaftliches Bauen



Im Bauwesen sind Geotextilien nicht mehr weg zu denken. Ob zur Stabilisierung von Straßen oder Bahnlinien, zur Befestigung von Uferböschungen, als Schutz für Dichtungsbahnen in Tunnels oder als Filter für Dränsysteme, Geotextilien ermöglichen eine wirtschaftliche und effiziente Bauweise.

Unter der Marke TenCate Polyfelt® werden geotextile Vliesstoffe hergestellt, die sich bestens in allen Anwendungsbereichen bewährt haben. Weltweit! Und das seit Jahrzehnten! Das patentierte Herstellungsverfahren mit endlosen Fasern und mechanischer Verfestigung bietet Qualitätssicherheit und gewährleistet so die problemlose Einhaltung diverser Normen und Richtlinien (z.B. RVS 08.97.03).

Unsere Kunden profitieren von der langjährigen Erfahrung, die sich einerseits in der Produktqualität, andererseits in der kompetenten Beratung und Sicherheit bei der Dimensionierung auswirkt.

Durch den Produktionsstandort Österreich mit entsprechend großem, ganzjährigem Lager, sowie die Zusammenarbeit mit kompetenten Handelspartnern ist TenCate Polyfelt überall rasch verfügbar.

Hinter der Marke TenCate Polyfelt® stehen aber nicht nur geotextile Vliesstoffe. Systemlösungen und Paketangebote mit unterschiedlichen Geokunststoffen, Dimensionierungsempfehlungen und Unterstützung beim Einbau, konstante Produktqualität und hohe Verfügbarkeit haben TenCate Polyfelt® so zu einer der weltweit erfolgreichsten Marken im Bereich Geokunststoffe werden lassen. TenCate GEOSYNTHETICS bietet eben ein bisschen mehr als nur Produkte.









#### Wie vermeidet man Fehler bei der Auswahl von Geotextilien?

Geotextilien sind heutzutage ein allgegenwärtiges Hilfsmittel im Erd-, Grund- und Wasserbau. Vor allem Vliesstoffe haben sich nicht nur in Österreich, sondern weltweit bewährt. Ihre wesentlichen Funktionen sind Trennen (kein Vermischen zwischen mineralischen Komponenten und Untergrund) und Filtern (Wasser wird durchgelassen, Bodenpartikel werden zurückgehalten). Zusätzlich wird über die Zugfestigkeit eine stabilisierende Wirkung für das Bauwerk erreicht.

#### Auswahl des richtigen Geotextile.

Die 2020 neu aufgelegte RVS 08.97.03 definiert Anforderungen an den Untergrund und somit an das zu verwendene Geotextil, anhand der zu erwartenden Belasungen und des verwendeten mineralischen Baumaterials:

U	Lk gemäß RVS	Höchst- zugkraft	Dehnung bei Höchstzug- kraft	Sempel- durch- drück- kraft	Lochdurch- messer im Kegelfallvers.	Pyramiden Durchdrück- kraft (Stat.)	Pyramiden Durchdrück- kraft (Dyn.)
		kN/m	%	N	mm	N	N
114	≥ LK 0,4	≥ 23	≥ 55	≥ 3850	< 15	≥ 100	≥ 660
U1	≤ LK 0,1	≥ 21	≥ 55	≥ 3500	< 16	≥ 900	≥ 600
110	≥ LK 0,4	≥ 18,5	≥ 55	≥ 3000	< 17	≥ 750	≥ 510
U2	≤ LK 0,1	≥ 15,5	≥ 55	≥ 2700	< 21	≥ 660	≥ 450
110	≥ LK 0,4	≥ 13,5	≥ 55	≥ 2300	< 23	≥ 580	≥ 390
U3	≤ LK 0,1	≥ 11	≥ 55	≥ 1850	< 27	≥ 490	≥ 310

Type TenCate Polyfelt
TS 885
TS 880
TS 870
TS 860
TS 850
TS 840

Untergrund (U1 sehr schlecht tragfähig) Lastklasse (Verkehrsbelastung)

Um langfristig die hydraulischen Eigenschaften der Geotextilien zu erhalten sollte nach folgender Matrix vorggangen werden:

Drainage- schotter	Boden	Höchst- zugkraft	Dehnung bei Höchstzug- kraft	Sempel- durchdrück- kraft	Lochdurch- messer im Kegelfallvers.	Öffnungs- weite 0 <sub>90</sub>	Wasser- durchlässig- keit Ψ	Transmiss- ivität φ (20kPa)
		kN/m	%	N	mm	mm	s-1	m²/m
Rundkorn; oder Kantk. <63mm	kohäsiv	≥7	≥ 55	≥ 1150	< 34	0,1 - 0,2		
Rundkorn; oder Kantk. <63mm	nicht kohäsiv	≥ 8,5	≥ 55	≥ 1500	< 30	0,1 - 0,2		
Kantkorn >63mm	kohäsiv	≥ 8,5	≥ 55	≥ 1500	< 30	0,1 - 0,2	> 1	> 5 x 10-7
Kantkorn >63mm	nicht kohäsiv	≥ 11	≥ 55	≥ 1850	< 27	0,1 - 0,2		

Type TenCate Polyfelt
TS 810
TS 820
TS 820
TS 840

Aus beiden Zusammenstellungen ist klar ersichtlich, dass mechanische und hydraulische Eigenschaften für die Funktionsweise entscheidend sind. Das Gewicht des Geotextiles spielt bei den Funktionen Filtern und Trennen eine sehr untergeordnette Rolle.

Bei der Produktreihe TenCate Polyfelt® TS handelt es sich um österreichische Qualitätsprodukte, die bereits seit 4 Jahrzehnten weltweit eingesetzt werden und laufenden Verbesserungen und Qualitätskontrollen unterliegen.

Wenn man keinen Fehler bei der Auswahl von Geokunststoffen machen will, vertraut man daher auf TenCate Polyfelt® TS.





#### Vlies / Trenn- u. Filtervliesstoff

TenCate Polyfelt® TS Geotextilien sind mechanisch verfestigte Endlosfaservliesstoffe aus UV-stabilisiertem Polypropylen. Die mechanischen Eigenschaften von TenCate Polyfelt® TS garantieren extreme Robustheit gegenüber Einbaubeanspruchungen, ausgezeichnetes Filterverhalten und hervorragende Langzeitbeständigkeit. TS Geotextilien entsprechen den Richtlinien der RVS 08.97.03.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Gew. G/M2	Preis	RabGr.
1500046	TenCate Polyfelt® TS 810 (B.2 M)	500,00 M2 / RLL	250,00	2,00	LFM	115	1,98/QMT	220001
1500047	TenCate Polyfelt® TS 810 (B.4 M)	1.000,00 M2 / RLL	250,00	4,00	LFM	115	1,98/QMT	220001
1500050	TenCate Polyfelt® TS 820 (B.2 M)	500,00 M2 / RLL	250,00	2,00	LFM	130	2,54/QMT	220001
1500051	TenCate Polyfelt® TS 820 (B.4 M)	1.000,00 M2 / RLL	250,00	4,00	LFM	130	2,54/QMT	220001
1500056	TenCate Polyfelt® TS 840 (B.2 M)	400,00 M2 / RLL	200,00	2,00	LFM	185	3,38/QMT	220001
1500057	TenCate Polyfelt® TS 840 (B.4 M)	800,00 M2 / RLL	200,00	4,00	LFM	185	3,38/QMT	220001
1500059	TenCate Polyfelt® TS 850 (B.2 M)	350,00 M2 / RLL	175,00	2,00	LFM	205	4,18/QMT	220001
1500060	TenCate Polyfelt® TS 850 (B.4 M)	700,00 M2 / RLL	175,00	4,00	LFM	205	4,18/QMT	220001
1500062	TenCate Polyfelt® TS 860 (B.2 M)	270,00 M2 / RLL	135,00	2,00	LFM	255	5,08/QMT	220001
1500063	TenCate Polyfelt® TS 860 (B.4 M)	540,00 M2 / RLL	135,00	4,00	LFM	255	5,08/QMT	220001
1500066	TenCate Polyfelt® TS 870 (B.4 M)	500,00 M2 / RLL	125,00	4,00	LFM	290	6,37/QMT	220001
1500069	TenCate Polyfelt® TS 880 (B.4 M)	400,00 M2 / RLL	100,00	4,00	LFM	330	6,77/QMT	220001
15000701	TenCate Polyfelt® TS 885 (B.4 M)	400,00 M2 / RLL	100,00	4,00	LFM	350	7,17/QMT	220001
1500072	TenCate Polyfelt® TS 890 (B.4 M)	360,00 M2 / RLL	90,00	4,00	LFM	390	7,96/QMT	220001
	TenCate Polyfelt® TS 400S (B.4,5M)	225,00 M2 / RLL	50,00	4,50	LFM	340	auf Anfr.	9999
	TenCate Polyfelt® TS 820R (B.4 M)	1.000,00 M2 / RLL	250,00	4,00	LFM	130	auf Anfr.	9999

Untergrund UG*	Lastklasse gem. RVS 03.08.63	Alte Lastklasse gem. RVS 3.63	Schüttmaterial Rundkorn oder Kantkorn < 63 mm	Schüttmaterial Kantkorn > 63 mm
UG1	≥ LK0,4	LKL I - IV	TS 885	TS 890
	<u>≤</u> LK0,1	LKL V	TS 880	TS 885
UG2	≥ LK0,4	LKL 1 - IV	TS 870	TS 880
	<u>≤</u> LK0,1	LKL V	TS 860	TS 870
UG3	≥ LK0,4	LKL I - IV	TS 850	TS 860
	<u>≤</u> LK0,1	LKL V	TS 840	TS 850
*) Untergrund: UG1: E <sub>el</sub> ≤ 5 N	75	<sub>st</sub> > 20 MN/m <sup>2</sup>		
	er- und Drainage-Geotext		. 1	TS Type
Typenwahl für Filte	iell			
Typenwahl für Filte Filter (Schüttmater Rundkorn oder Kantko		<b>Bod</b> bind		
Filter (Schüttmater			ig	TS 810
Filter (Schüttmater		bind	ig ndig	TS 810

#### **Schutzvliese**

TenCate Polyfelt® P Geotextilien werden als Schutz gegen mechanische Beschädigungen von Kunststoffdichtungsbahnen, Anstrichen und sonstigen empfindlichen Materialien eingesetzt.





Sie bestehen aus einem mechanisch verfestigten Vliesstoff aus UV-stabilisiertem Polypropylen. Der Einsatz hochwertiger Rohstoffe und laufend strenge interne und externe Qualitätskontrollen gewährleisten konstant hohe Produktqualität.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Gew. G/M2	Preis	RabGr.
	TenCate Polyfelt® P 006	200,00 M2 / RLL	50,00	4,00	LFM	510	auf Anfr.	9999
15000401	TenCate Polyfelt® P 50	480,00 M2 / RLL	80,00	6,00	LFM	500	6,41/QMT	220005
15000403	TenCate Polyfelt® P 60	390,00 M2 / RLL	65,00	6,00	LFM	600	7,69/QMT	220005
15000405	TenCate Polyfelt® P 70	330,00 M2 / RLL	55,00	6,00	LFM	700	9,22/QMT	220005
15000407	TenCate Polyfelt® P 80	300,00 M2 / RLL	50,00	6,00	LFM	800	10,83/QMT	220005
15000408	TenCate Polyfelt® P 100 S	216,00 M2 / RLL	40,00	5,40	LFM	1000	13,53/QMT	220005
15000409	TenCate Polyfelt® P 120	182,00 M2 / RLL	35,00	5,20	LFM	1200	16,24/QMT	220005

#### **Bauschutzmatten**

Die TenCate Polyfelt® WPC Schutzmatte wird zum Abdecken von frischem Beton und diversen Baumaterialien gegen Witterungseinflüsse (Regen, Kälte, Hitze) eingesetzt. Sie besteht aus einer Polyethylen-Folie und einem mechanisch verfestigten Vliesstoff und ist somit äußerst widerstandsfähig gegen mechanische Beschädigungen, weist aber auch einen wärmedämmenden Effekt auf.

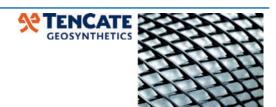




Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	RLL/PAL	Preis	RabGr.
1500118	WPC 300/70 2,0x50 (Folie einseitig)	100,00 M2 / RLL	50,00	2,00	LFM	9	4,93/QMT	220070
1500113	WPC 300/70 4,0x25 (Folie einseitig), gefaltet	100,00 M2 / RLL	25,00	4,00	LFM	9	4,93/QMT	220070
1500103	WPC 70/300/70 2,0x50 (Folie beidseitig)	100,00 M2 / RLL	50,00	2,00	LFM	9	5,94/QMT	220070

#### Drainmatten "TenCate Polyfelt® DC"

DC - Dränmatten sind Verbundstoffe aus einem Geonetz und einseitig oder beidseitig aufgebrachtem Filtervlies. DC ersetzt Dränagekies und spart damit Platz (geringe Konstruktionshöhe) und Gewicht. Seine spezielle Struktur gewährleistet sehr hohen Widerstand gegen Zusammendrückung und damit eine langlebige funktionierende Flächendränage.

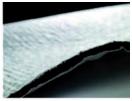


Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Dicke MM	Preis	RabGr.
1500360	DC 401-E 2x25	50,00 M2 / RLL	25,00	2,00	LFM	4,5	8,26/QMT	220025
1500370	DC 402-E 2x25	50,00 M2 / RLL	25,00	2,00	LFM	5,2	10,72/QMT	220025
1500364	DC 601-E 2x25	50,00 M2 / RLL	25,00	2,00	LFM	6,3	11,42/QMT	220025
1500374	DC 602-E 2x25	50,00 M2 / RLL	25,00	2,00	LFM	6,6	14,23/QMT	220025

#### Drainmatten "TenCate Polyfelt® Megadrain S"

Wo große Wassermengen flächig abgeleitet werden müssen, kommen Megadrain Dränmatten zum Einsatz (Kellerdrainage, Sportplätze). Sie eignen sich aber auch hervorragend bei sehr geringem Gefälle (Dachgärten). Megadrain besteht aus einer sehr hohlraumreichen Kunststoffmatte auf welche entweder einseitig (Serie 30) oder beidseitig (Serie 40) ein Filtervlies aufgebracht ist. Megadrain ersetzt den Drainagekies und macht damit die Baukonstruktion schlanker und leichter.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Dicke MM	Preis	RabGr.
15003864	Megadrain S14-206	60,00 M2 / RLL	25,00	2,40	LFM	5,5	10,70/QMT	220030
15003867	Megadrain S27-207	65,60 M2 / RLL	63,00	2,40	LFM	8	12,94/QMT	220030
15003865	Megadrain S38-215	79,20 M2 / RLL	33,00	2,40	LFM	15	14,16/QMT	220030
15003866	Megadrain S59-220	60,00 M2 / RLL	25,00	2,40	LFM	20	16,60/QMT	220030
15003863	Megadrain S WAS7	60,00 M2 / RLL	25,00	2,40	LFM	5	9,78/QMT	220030

#### Noppenmatten

Noppenbahn zum Schutz erdberührter Bauteile, mit Flachrand, Noppenhöhe 7 mm

Über 50% druckstabiler durch neue Noppenform! Eine Innovation der Gutta Werke.

Die hohe Druckstabilität der guttabeta® star Noppenbahnen beruht auf der speziellen sternförmigen Geometrie der Noppen. Die Stege versteifen die Noppen und leiten die Kräfte besser ab. So erhält der HDPE-Kunststoff eine besonders hohe mechanische Belastbarkeit. Die bewährten physikalischen und chemischen Eigenschaften von HDPE werden dabei nicht verändert

Durch ihre hohe Druckfestigkeit können guttabeta® star Noppenbahnen bei vertikaler Verlegung den Druck des Erdreichs auf die Abdichtung viel besser auffangen. Bei horizontaler Verlegung erhöht sich die Tragfähigkeit und die Belastbarkeit der Noppen.

Belegt wird die extrem hohe Stabilität der guttabeta® star Noppenbahnen durch die Testberichte renommierter Baustoff-Prüfinstitute sowie durch die internationale Patentanmeldung [PCT/EP 2006/004647].

#### Anwendungsgebiete:

- Grundmauerschutz bei Abdichtung mit Bitumenanstrichen oder Dichtschlämmen
- Bei sickerfähigen Böden
- Dachbegrünungen
- Sauberkeitsschichten



Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Eht.	Farbe	Preis	RabGr.
1504002	guttabeta star GMS	20,00	1,00	LFM	schwarz	8,27/QMT	220301
1504004	guttabeta star GMS	20,00	1,50	LFM	schwarz	8,27/QMT	220301
1504006	guttabeta star GMS	20,00	2,00	LFM	schwarz	8,27/QMT	220301
1504010	guttabeta star GMS	20,00	2,50	LFM	schwarz	8,27/QMT	220301
1504012	guttabeta star GMS	20,00	3,00	LFM	schwarz	8,27/QMT	220301
1504014	guttabeta star GMS	20,00	3,50	LFM	schwarz	7,35/QMT	220301
1504016	guttabeta star GMS	20,00	4,00	LFM	schwarz	7,35/QMT	220301

# Leistungsstarke Geokunststoffe, auf die Sie bauen können

Die hochwertigen Enka Solutions Geokunststoffe bieten vielfältige Lösungen für den Hoch- und Tiefbau. Sie kommen unter anderem für den Erosionsschutz, die horizontale und vertikale Entwässerung, Bodenbewehrung und -stabilisierung sowie Körperschallabkopplung zum Einsatz. Zum Enka Solutions Produktprogramm zählen EnkaMat®, EnkaDrain®, EnkaGrid® und Colbonddrain®. Sie haben sich seit Jahrzehnten in unzähligen Projekten weltweit bewährt.



#### Multifunktionsmatten

EnkaDrain TP und EnkaDrain ST sind leichte, dreidimensionale und flexible Verbundstoffe mit einem Dränkern aus Polyamid-Monofilamenten, die über eine hohe Wasserableitkapazität verfügen. Der Dränkern ist beidseitig mit einem Filtervliesstoff kombiniert.

Beide Drainagematten können die mineralische Dränschicht und die zusätzlich erforderlichen Filter im Hoch- und Tiefbau ersetzen.

EnkaDrain TP wird vorzugsweise als horizontale Drainagematte für mittlere Belastungen eingesetzt und verfügt zusätzlich über eine gute Trittschalldämmung.

Aufgrund seiner Elastizität eignet sich EnkaDrain ST auch als Multifunktionsmatte zur Reduzierung von Körperschall und Vibrationen (Erschütterungen).





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. G/M2	Dicke MM	Rollen- masse	Preis	RabGr.
1503020	EnkaDrain TP	45,00 M2 / RLL	950	10	1 x 45 m	23,02/QMT	220201
1503000	EnkaDrain ST	30,00 M2 / RLL	950	22	1 x 30 m	24,32/QMT	220201

#### **Drainmatten**

EnkaDrain B10 und 3D-Drain 20 sind leichte, dreidimensionale und flexible Verbundstoffe mit einem schlingenförmigen Dränkern aus Polypropylen-Monofilamenten, die über eine hohe Wasserableitkapazität verfügen.

Der Dränkern ist beidseitig mit einem Filtervliesstoff kombiniert.

EnkaDrain B10 und 3D-Drain werden eingesetzt, um unterirdische Gebäudeteile wie Keller, Souterrains oder Tiefgaragen vor Feuchtigkeit zu schützen.

Beide Produkte können auch als leichte, horizontale Flächendränage unter extensiven Dachbegrünungen verwendet werden.

**Enka** Solutions



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. G/M2	Dicke MM	Rollen- masse	Preis	RabGr.
1503005	EnkaDrain B10	45,00 M2 / RLL	540	9	1 x 45 m	11,48/QMT	220201
1503007	3D-Drain 20	45,00 M2 / RLL	640	20	1 x 45 m	10,40/QMT	220201

#### Multifunktionsmatten

EnkaDrain CK 20 und EnkaDrain CKL 20 sind leichte, dreidimensionale und flexible Verbundstoffe mit einem dreidimensionalen Dränkern aus Polyamid-Monofilamenten, die über eine hohe Wasserableitkapazität verfügen. Der Dränkern ist auf der einen Seite mit einer betonierdichten PVC-Kunststoffbahn (CK 20) bzw. mit beschichtetem Vliesstoff (CKL 20) und auf der anderen mit einem Filtervliesstoff kombiniert.

Beide Produkte sind für die Vertikaldränung in mittleren und großen Tiefen geeignet und dienen gleichzeitig als verlorene Schalung.

Aufgrund seiner Elastizität eignet sich EnkaDrain CK 20 auch als Multifunktionsmatte für flexible Trennlage zwischen aneinandergrenzenden Bauten. Dadurch wird die Übertragung von Körperschall und Vibrationen (Erschütterungen) reduziert, sowie eine Kraftabkoppelung erreicht. EnkaDrain CK20 entspricht den zusätzlichen Anforderungen für Masse-Feder-Systeme gemäß dem Prüfsystem über "die Lieferung von Drainagematten" für die ÖBB-Holding AG.

**Enka**° Solutions



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. G/M2	Dicke MM	Rollen- masse	Preis	RabGr.
1503032	EnkaDrain CKL20	30,00 M2 / RLL	935	22	1 x 30 m	22,73/QMT	220201
1503030	EnkaDrain CK20	15,00 M2 / RLL	2425	22	1 x 15 m	39,87/QMT	220201

#### **Drainmatten**

EnkaDrain 5006C/T110PP und EnkaDrain Findrain 5006H sind dreidimensionale, leichte und flexible Verbundstoffe mit einem dreidimensionalen Dränkern aus Polypropylen-Monofilamenten. Der Drainkern hat eine thermisch gefertigte, sehr druckstabile V-förmige Struktur und ist beidseitig mit einem Filtervliesstoff kombiniert.

Als Hochleistungsmultifunktionsdrainage wird EnkaDrain S5006C/T110PP unter befahrenen Flächen im Straßen- und Wegebau, bei Parkplätzen aber auch im Hochbau wie z. B. in der intensiven Dachbegrünung eingesetzt.

EnkaDrain Findrain 5006H wird im Bereich der Vertikaldränung als Randdränage im Straßenbau und für das Auffangen von Sicker- und Schichtenwasser an Hängen, Straßenrändern und Böschungen von Gräben eingesetzt. EnkaDrain Findrain 5006H wird üblicherweise auf der Baustelle mit einem Dränrohr versehen.

**Enka** Solutions



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. G/M2	Dicke MM	Rollen- masse	Preis	RabGr.
1503040	EnkaDrain S5006C/T110PP	50,00 M2 / RLL	720	6	2 x 25 m	12,25/QMT	220205
1503050	EnkaDrain Findrain 5006H	50,00 M2 / RLL	620	6	1 x 50 m	17,07/QMT	220205

#### **Erosionsschutzmatten**

Flussläufen mit geringen Fließgeschwindigkeiten eingesetzt.

EnkaMat 7020 und EnkaMat 7220 sind flexible, dreidimensionale Strukturmatten aus Polyamid-Monofilamenten. Diese sind an ihren Kreuzungspunkten miteinander verschweißt und bilden eine widerstandsfähige Matte mit einem Hohlraumvolumen von ca. 95 %. EnkaMat ist eine bewährte, leichte und dauerhafte Erosionsschutzmatte. Die dreidimensionale Struktur von EnkaMat wirkt wie ein künstliches Wurzelsystem zum sofortigen Schutz von Hängen, Ufern, Deponien und anderen erosionsgefährdeten Flächen. EnkaMat 7220 hat zusätzlich eine glatte Unterseite und wird vorzugsweise als Erosionsschutz auch unterhalb der Wasserlinie bei Böschungen von Regenrückhaltebecken und

**Enka**° Solutions



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. G/M2	Dicke MM	Rollen- masse	Preis	RabGr.
1503060	EnkaMat 7020	195,00 M2 / RLL	380	20	1,95 x 100 m	9,57/QMT	220205
1503062	EnkaMat 7220	117,00 M2 / RLL	400	20	1,95 x 60 m	12,13/QMT	220205

#### biologisch abbaubare Erosionsschutzmatten (Kokos)

Tencate Polyfelt® Envirofelt CO ist eine biologisch abbaubare Erosionsschutzmatte aus 100% natürlichen Kokosfasern. Sie verhindert die Oberflächenerosion an steilen Böschungen, hält Humus zurück und unterstützt so die Pflanzen während der kritischen Anwurzelungsphase.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	M2/RLL	RLL/PCK	Preis	RabGr.
1500387	Envirofelt CO 400	250,00 M2 / PKT	25,00	2,00	LFM	50	4	5,57/QMT	220045



# TenCate Polyslope® S Begrünbare Erdstützkonstruktionen



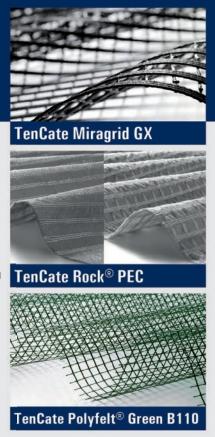
TenCate Polyslope® S ist ein begrünbares System zur Errichtung von Geokunststoff bewehrten Erdstützkonstruktionen mit einer Neigung von 70°. Konstruktionshöhen ab 0,60 m bis zu über 20 m sind möglich. Das System ist umweltfreundlich, leicht zu bauen und eine technische und wirtschaftliche Alternative zu konventionellen Hangverbauten, wie etwa Stein- und Betonmauern.

Diese naturnahe und optisch ansprechende Lösung wird in Infrastruktur- als auch bei Gartengestaltungsprojekten eingesetzt. Durch standortgerechte Begrünung ist das Bauwerk bereits nach kurzer Zeit optimal in das Landschaftsbild integriert und kaum noch als Kunstbauwerk zu erkennen.

Geokunststoff bewehrte Erdstützkonstruktionen sind statisch zu bestimmende Bauwerke.

Wir stehen Ihnen bei Ihrem Projekt gerne zur Seite:

Weitere Informationen zum TenCate Polyslope® S System, sowie zur Dimensionierung und detaillierten Ausführung erhalten Sie unter service.at@tencategeo.com.









# TenCate Polyslope® S – Steilböschungssystem Systemvorteile im Überblick

#### Beratung

- Kompetente Systemberatung von der Planung bis zur Ausführung
- Erstellung einer kostenlosen Vorstudie

#### Systemeigenschaften

- Vorgefertigte Systemelemente als Lagerware
- Handhabungsichere Systemlösung
- Kostengünstige Bauweise
- Langzeitbeständigkeit ausgelegt auf 120 Jahre(!)

#### Einbau

- · Einfache und schnelle Montage
- Detaillierte Anleitung der Einbauschritte



#### **Einbauhinweise**



- 1. Herstellen einer ebenen Gründungsfläche und Sicherung der bestehenden Böschung inkl. Drainage
- 2. Zuschneiden und Verlegen des Bewehrungsgeokunststoffes
- 3. Setzen der Schalung



4. Einbau des Erosionsschutzgitters



5. Aussteifen der Schalungselemente



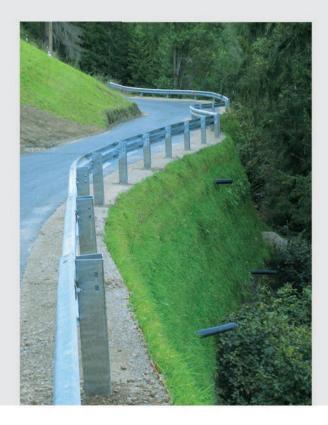
6. Einbau und Verdichten des Schüttmaterials



7. Zurückschlagen des Erosionsschutzgitters



8. Setzen der Schalung für die nächste Lage







# TenCate Polyslope® S – Steilböschungssystem Impressionen



























#### Bewehrte Erde - Geogitter "TenCate Miragrid GX"

GX -Produkte sind Geogitter aus hochzugfesten Polyestergarnen, die hohe Zugfestigkeit mit geringem Kriechverhalten vereinen. Sie sind mit einer polymeren Schutzbeschichtung ausgerüstet und eignen sich besonders zur Bewehrung von mittel- bis grobkörnigen Böden.



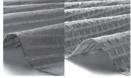


Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Preis	RabGr.
15003275	TenCate Miragrid GX 35/35	520,00 M2 / RLL	100,00	5,20	LFM	4,31/QMT	220050
15003278	TenCate Miragrid GX 55/55	520,00 M2 / RLL	100,00	5,20	LFM	5,14/QMT	220050
1500328	TenCate Miragrid GX 80/80	520,00 M2 / RLL	100,00	5,20	LFM	7,89/QMT	220050
15003271	TenCate Miragrid GX 35/20	520,00 M2 / RLL	100,00	5,20	LFM	3,93/QMT	220050
15003285	TenCate Miragrid GX 55/30	520,00 M2 / RLL	100,00	5,20	LFM	5,06/QMT	220050
15003286	TenCate Miragrid GX 80/30	520,00 M2 / RLL	100,00	5,20	LFM	6,38/QMT	220050
15003288	TenCate Miragrid GX 110/30	520,00 M2 / RLL	100,00	5,20	LFM	8,16/QMT	220050

# Bewehrte Erde - Geoverbundstoff "TenCate Rock® PEC"

TenCate Polyfelt Rock® PEC ist ein hochzugfester Geoverbundstoff aus Polyestergarnen, die auf einem Endlosfaservliesstoff fixiert sind. Rock PEC kombiniert hohe Zugfestigkeit mit ausgezeichnetem Trenn- und Filterverhalten. Es eignet sich daher hervorragend zur Stabilisierung feinkörniger Böden.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Mindest- zugfestig- keit kN/m	Preis	RabGr.
1500330	TenCate Rock® PEC 40 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	40 (längs)	5,74/QMT	220055
15003302	TenCate Rock® PEC 55 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	55 (längs)	6,51/QMT	220055
15003304	TenCate Rock® PEC 75 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	75 (längs)	7,15/QMT	220055
15003306	TenCate Rock® PEC 95 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	95 (längs)	7,79/QMT	220055
15003307	TenCate Rock® PEC 125 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	125 (längs)	8,68/QMT	220055
	TenCate Rock® PEC 150 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	150 (längs)	auf Anfr.	9999
15003309	TenCate Rock® PEC 180 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	180 (längs)	10,36/QMT	220055
1500331	TenCate Rock® PEC 230 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	230 (längs)	10,93/QMT	220055
15003312	TenCate Rock® PEC 40/40 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	40/40 (längs/qu.)	6,66/QMT	220055
15003314	TenCate Rock® PEC 55/55 5,30 X 100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	55/55 (längs/qu.)	8,05/QMT	220055
15003316	TenCate Rock® PEC 75/75 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	75/75 (längs/qu.)	9,93/QMT	220055
15003318	TenCate Rock® PEC 95/95 5,30X100	530,00 M2 / RLL	100,00	5,30	LFM	95/95 (längs/qu.)	10,98/QMT	220055

#### Bewehrte Erde - Glasgittergewebe "Polyfelt® Green B110"

Das acrylatbeschichtete Glasgittergewebe ist eine wichtige Komponente des Polyslope S Systems und übernimmt die Aufgabe des Erosionsschutzes. Es verhindert ein Ausrieseln des Bodens und ermöglicht somit die nachhaltige Begrünung der geneigten Oberfläche des Polyslope S Steilböschungssystems. Langfristig sorgt das Green B110 für die oberflächennahe Böschungsstabilität und gewährleistet eine Langzeitbeständigkeit bezüglich UV- und chemischer Belastung, schwerer Entflammbarkeit und ausreichender Zugfestigkeit.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Höhe	Eht.	M2/RLL	Preis	RabGr.
1500335	Green B110 2,00 x 75	75,00 LFM / RLL	75,00	2,00	LFM	150	2,84/QMT	220065
1500336	Green B110 2,00 x 300	300,00 LFM / RLL	300,00	2,00	LFM	600	2,57/QMT	220065

#### Bewehrte Erde - Schalungswinkel 60° - 85°

Für das Facing kommen vorkonfektionierte Stahlmattenwinkel zum Einsatz. Der eigens entwickelte Polyslope S Schalungswinkel hat im Gegensatz zu herkömmlichen Winkeln eine größere Schenkellänge an der Aufstandsfläche, um diesen standsicher auf die Geokunststofflagen aufstellen zu können. Abgestimmt auf das individuelle Bauvorhaben sind Polyslope S Schalungswinkel mit einer Neigung von 60° bis 85° erhältlich. Der Stahl ist nicht verzinkt und nicht korrosionsgeschützt, da das Schalungselement nach Fertigstellung der Böschung und nach vollflächiger Begrünung keine statischen Funktionen mehr erfüllen muss. Die Schalungselemente sind als Schlaufenmatten konfektioniert, um sowohl Einbaubeschädigungen am Geokunststoff und Erosionsschutz zu vermeiden als auch die Sicherheit auf der Baustelle zu gewährleisten.







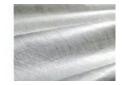
## TenCate Polyslope® S Schalungswinkel

Art-Nr.	Bezeichnung	Länge	Höhe	Eht.	Gew. KG/STK	Grad	Preis	RabGr.
15003245	Polyslope S Schalungswinkel	3,00	0,60	LFM	16	70°	109,00/STK	220060

#### Asphaltvlies "TenCate Polyfelt® PGM 14"

TenCate Polyfelt® PGM 14 Asphaltvlies besteht aus endlosen Polypropylenfasern, die mechanisch verfestigt sind. In Verbindung mit bituminösem Bindemittel bildet PGM 14 eine Abdichtung gegenüber eindringendem Oberflächenwasser zwischen bestehender und neu eingebauter Asphaltschicht. PGM 14 verzögert durch Spannungsabbau die Rissfortpflanzung und die Alterung des Oberbaus.





TenCate Polyfelt® PGM 14 erhöht maßgeblich die Lebensdauer von Asphaltfahrbahnen. Es ist dadurch wirtschaftlicher als herkömmliche Sanierungsmaßnahmen, da es die Rissbildung in sanierten Fahrbahnen wirksam verzögert. Dabei werden die Funktionen der Abdichtung und des Spannungsausgleichs bei gleichmäßiger Schichthaftung erfüllt.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Gew. G/M2	Preis	RabGr.
1500399	TenCate Polyfelt® PGM 14	150,00 M2 / RLL	150,00	1,00	LFM	140	3,18/QMT	220020
15003990	TenCate Polyfelt® PGM 14	285,00 M2 / RLL	150,00	1,90	LFM	140	3,18/QMT	220020
	TenCate Polyfelt® PGM 14	450,00 M2 / RLL	150,00	3,00	LFM	140	auf Anfr.	9999
15003992	TenCate Polyfelt® PGM 14	570,00 M2 / RLL	150,00	3,80	LFM	140	3,18/QMT	220020

## Asphaltvlies bewehrt "TenCate Polyfelt® PGM-G"

TenCate Polyfelt® PGM-G besteht aus einem Polypropylen-Endlosfaservlies, verstärkt mit hochzugfesten, alkalibeständigen Glasfilamenten. Es eignet sich ideal zu einer wirtschaftlichen, weil punktuellen, Sanierung aller rissigen Fahrbahnen mit stabilem Unterbau. Die Kombination von Glasfaserbewehrung mit dem Vliesstoff führt zu spürbarer Reduktion der Rissbildung in der Fahrbahndecke.





Die Lebensdauer der sanierten Fahrbahn wird um ein Vielfaches erhöht.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Länge	Breite	Eht.	Gew. G/M2	Preis	RabGr.
15003994	TenCate Polyfelt® PGM-G 50/50	95,00 M2 / RLL	100,00	0,90	LFM	370	9,05/QMT	220020
15003993	TenCate Polyfelt® PGM-G 50/50	190,00 M2 / RLL	100,00	1,95	LFM	370	9,05/QMT	220020
15003996	TenCate Polyfelt® PGM-G 100/100	95,00 M2 / RLL	100,00	0,95	LFM	570	10,75/QMT	220020
15003995	TenCate Polyfelt® PGM-G 100/100	190,00 M2 / RLL	100,00	1,95	LFM	570	10,75/QMT	220020



# EIGENPRODUKTE VON WÜRTH-HOCHENBURGER

#### FRAGEN SIE NACH WH EIGENPRODUKTEN:

WH Klebespachtel 30 KG | WH Mauermörtel 25 KG | WH Zementestrich E-20 25 KG | WH Wärmedämmmörtel 55, 50 l | WH Trockenbeton DC 30/37 25 KG | WH Schachtmörtel 25 KG WH Brunnenschaum | WH Dichtkleber | WH Acryldichtmasse | WH Schaumpistole | uvm.

# ALLGEMEINE TIEFBAUPRODUKTE



Fugenprodukte / Abdichtungen	334
Vergussmörtel / Klebstoffe	338
Betoninstandsetzung	340
Trennmittel / Verdunstungs- schutz / Wasserstopp	341
Bitumenschmelzband	344
Kaltasphalt	346

#### Quellfugenband SikaSwell®P-2507 H

Gummiprofile mit Quellschutzlack, bei Wasserkontakt quellend. Zum Abdichten von Arbeitsfugen im allgemeinen Hoch- und Tiefbau.

#### Anwendung:

- Zum Abdichten von Arbeitsfugen sowie für Schacht- und Rohrdurchführungen
- Breite 25 mm, Dicke 7 mm

• Bei rauem und/oder mattfeuchtem Untergrund: Einen Streifen SikaSwell S-2 auf Untergrund auspressen und SikaSwell-P Profil einpressen

- Einfache Verarbeitung, kein Schweißen
- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Wasserbeständig, keine Auswaschungen

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Info	Preis	RabGr.
1566046	SikaSwell® P-2507 H	50,00 LFM / KRT	5x10 LFM/KRT	12,14/LFM	240250

#### Quellfugenbandkleber SikaSwell®S-2

Für wasserdichte Bauwerke.

1-komponentiger Dichtstoff auf Polyurethanbasis, bei Wasserkontakt quellend.

• Zum Abdichten von Schacht-/Rohrdurchführungen und Durchdringungen, zum Befestigen von SikaFuko® Swell-1 und SikaSwell® P Profilen

#### Vorteile:

• Einfache rationelle Verarbeitung, gute Haftung auf vielen Untergründen, optimierte Quellgeschwindigkeit





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	ML/STK	Preis	RabGr.
1551553	SikaSwell® S-2 300 ml	12,00 STK / KRT	300	25,52/STK	240201
1551554	SikaSwell® S-2 600 ml	20,00 STK / KRT	600	36,32/STK	240201

## Quellfugenbandset SikaFuko® Swell-1

Quellfähiger, nachträglich injizierbarer Schlauch zur Abdichtung von Arbeitsfugen. Injektionszugänge durch Schalungspacker. Set mit 40 m SikaFuko® Swell-1-Schlauch, 6 Schalungspacker mit Verbindungsstück, 6 Eckverbindungsstücke, 200 Befestigungshaken.

• zum Abdichten von Arbeitsfugen

#### Vorteile:

- wirtschaftliches Verlegen
- erste Abdichtung durch Quellen bei Wasserkontakt
- bei Bedarf zweite Abdichtung durch Injektion

#### Achtung:

- max. 8 m Etappenlänge
- Schlauchenden mittels Schalungspacker an Betonoberfläche führen
- mind. 10 cm Betonüberdeckung beidseitig des Schlauches

Verbrauch: 1 Laufmeter je m Fuge

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SET/PAL	Preis	RabGr.
1566047	SikaFuko® Swell-1	1,00 SET / VPE	18	1.197,68/STK	240250







#### Sika® Injection-107

1-komponentiges, gebrauchsfertiges, geschlossenzellig schäumendes, dehnfähiges Polyurethanschaumharz.

Anwendung: Dauerhaft abdichtendes, begrenzt dehnfähiges Füllen von Rissen, Arbeitsfugen, Hohlräumen und Fehlstellen in Beton sowie Mauerwerk und Naturstein.

- Dauerhaft flexible Abdichtung
- Geschlossenzelliger Schaum
- Einkomponentig, gebrauchsfertigCE nach EN 1504-5:2004:U(D1)W(3)(2/3/4)(8/30)





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
155170096	Sika® Injection-107	5,30 KG / EIM	39,03/KG	240201
155170097	Sika® Injection-107	10,60 KG / EIM	29,87/KG	240201
155170098	Sika® Injection-107	21,20 KG / EIM	23,31/KG	240201

#### Injektionspacker

Zum nachträglichen Abdichten durch Injizieren von Rissen, Arbeitsfugen, Hohlräumen und Fugenbändern mittels Bohrpacker oder durch Aufkleben auf dem Riss mittels Klebepacker.

#### Anwendung:

Bei den Standardpackern befindet sich das Rückschlagventil im Injektionsnippel. Bei den Kompaktpackern (Tagespackern) befindet sich das Rückschlagventil im Fuß. Die Verlängerung hinter dem Spanngummi kann unmittelbar nach dem Injizieren entfernt werden. Klebepacker werden auf den Riss geklebt und anschließend ausinjiziert. Durch die Verwendung von Druckvorratsschläuchen wird die Injektion vereinfacht.



Geeignet für alle gängigen Injektionsmaterialien.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ø MM	Länge MM	Preis	RabGr.
15518305	Inj-Packer Standard 14/85	14	85	3,36/STK	240201
15518315	Inj-Packer Standard 14/115	14	115	3,81/STK	240201
15518325	Inj-Packer Standard 10/115	10	115	4,37/STK	240201
	Inj-Packer Kompakt 14/85	14	85	auf Anfr.	9999
	Inj-Packer Kompakt 14/115	14	115	auf Anfr.	9999
	Inj-Packer Kompakt 10/115	10	115	auf Anfr.	9999
1551835	Handhebelpresse komplett			87,85/STK	240201

#### Fugendichtmasse Sikaflex®PRO-3 Purform®

Standfeste, elastische 1-Komponenten-Fugendichtmasse auf Polyurethan-Basis. Beständig gegen kommunale Abwässer und viele Chemikalien. Zur Fugenabdichtung im Hoch- und Tiefbau sowie für Bodenfugen.

Fugenabdichtung im Hoch- und Tiefbau in chemisch belasteten Bereichen wie Umschlagplätzen, Auffangwannen, bei Klär- und Abwasseranlagen mit kommunalen Abwässern,

Anwendung:

- Gute Beständigkeit gegen kommunale Abwässer, Öl, Benzin und viele Chemikalien sowie Schimmel- und Bakterienwachstum
- Geeignet für Reinräume
- <0,1% Monomere Diisocyanatgehalt -> Keine Schulung gemäß REACH-Verordnung

#### Verbrauch:

• 600 ml Portion ergeben ca. 7,4 m Fugenabdichtung mit einer Fugenbreite von 10 mm und einer Fugentiefe von 8 mm

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Farbton	STK/PAL	Preis	RabGr.
	Sikaflex® PRO-3 Purform® 300 ml	12,00 STK / KRT	betongrau		auf Anfr.	9999
	Sikaflex® PRO-3 Purform® 600 ml	20,00 STK / KRT	uniweiß	960	auf Anfr.	9999
	Sikaflex® PRO-3 Purform® 600 ml	20,00 STK / KRT	kieselgrau	960	auf Anfr.	9999
	Sikaflex® PRO-3 Purform® 600 ml	20,00 STK / KRT	schwarz	960	auf Anfr.	9999
	Sikaflex® PRO-3 Purform® 600 ml	20,00 STK / KRT	betongrau	960	auf Anfr.	9999

#### Sika® Primer-3 N für diverse Untergründe

1-komponentiger Primer für saugende und nicht saugende Untergründe (z. B. Beton, Holz, Metall etc.), nicht für Kunststoffe.

#### Verarbeitung:

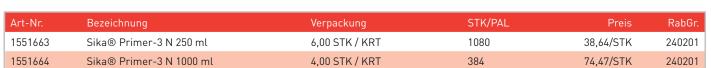
• Mit Pinsel und Roller

#### Achtung:

- Ablüftzeit min. 30 Minuten und max. 8 Stunden
- Primer-Tabelle beachten

#### Verbrauch:

• Mit 250 ml können ca. 50-80 Laufmeter Fuge grundiert werden







#### Sika® Fugenhinterfüllprofil

Geschlossenzellige PE-Rundschnur zum Hinterfüllen vor dem Fugendichten.

- Mit geeignetem Werkzeug in die Fuge drücken
  Achtung: keine spitzen Gegenstände verwenden, um evt. Beschädigungen zu vermeiden

# **BUILDING TRUST**

#### Vorteile:

• Richtige Fugendimensionierung zur Vermeidung von Dreiflankenhaftung

#### Farbe:

• Grau

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
1551649	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 6 mm	2.500,00 LFM / KRT	0,51/LFM	240201
1551650	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 10 mm	1.150,00 LFM / KRT	0,63/LFM	240201
1551652	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 15 mm	550,00 LFM / KRT	0,86/LFM	240201
1551653	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 20 mm	350,00 LFM / KRT	1,21/LFM	240201
1551654	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 25 mm	200,00 LFM / KRT	2,40/LFM	240201
1551656	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 30 mm	160,00 LFM / KRT	2,75/LFM	240201
1551658	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 40 mm	270,00 LFM / KRT	4,19/LFM	240201
1551659	Sika® Fugenhinterfüllprofil Ø 50 mm	180,00 LFM / KRT	5,21/LFM	240201

#### WH Vergussmörtel

Zementgebundener, hochfließfähiger Vergussmörtel zum Verankern von Bewehrungsstäben, Unterfüttern von Maschinenfundamenten, Füllen von Löchern, etc.

- hochfließfähig und sedimentationsstabil
- sehr hohe Früh- und Endfestigkeit
- schwindreduziert
- frosttausalzbeständig XF4
- Brandklasse A1, gemäß EN 13501-1

Dieses Produkt ist CE-gekennzeichnet und erfüllt die Anforderungen gemäß ÖNORM EN 1504-6.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Erg./Verbr.	Preis	RabGr.
1124015	WH Vergussmörtel	25,00 KG / SCK	48	0-4 mm	ca. 20 kg/m²/cm	47,50/SACK	102920

#### Sika AnchorFix®-2+

Schnellhärtender, styrol- und lösemittelfreier 2-Komponenten-Ankerklebstoff auf Epoxy-Acrylat-Basis für mittlere bis hohe Belastungen.

Anwendung: Als schnellhärtender Ankerklebstoff für hochwertige Verklebungen von Armierungseisen, Gewindestahl, Bolzen und diversen anderen Ankersystemen in Beton und gerissenen Fels.





#### Vorteile:

- Hohe Lastaufnahme, Ankerlängen können somit reduziert werden
- Schnelle Aushärtung
- Styrolfrei
- Geruchsarm
- Trinkwasserzulassung
- Geflutete Bohrlöcher
- ETAG 001 Teil 5 Optionen 1 und 7, TR 023
- ETAG 001-5 Option 1 / EAD 330499-00-0601, ETAG 001 TR 023 / EAD 330087-00-0601, Zulassung für seismische Lasten C1
- Feuerwiderstand bis R240 für Bewehrungen

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	STK/PAL	Preis	RabGr.
15516331	Sika® AnchorFix®-2+ 300 ml	12,00 STK / KRT	720	14,01/STK	240201

#### Versetzmörtel Sika®FastFix-121

Zementgebundener, schnellabbindender, kunststoffvergüteter, 1-Komponenten-Versetzund Montagemörtel

#### Anwendung:

• Vielseitig einsetzbarer Montagemörtel, z.B. zum Versetzen von Schachtringen und zum Ausbilden von Hohlkehlen





#### Verarbeitung:

• Von Hand mit Kelle und Spachtel, Schichtdicken 5 - 50 mm

#### Vorteile:

• Schnell erhärtend, sulfatbeständig, hohe Frost-Taumittel-Beständigkeit

Verbrauch: ca. 1,9 kg Mörtelpulver/m² und 1 mm Schichtdicke

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Preis	RabGr.
15517865	Sika®FastFix-121	25,00 KG / SCK	42	60,75/SACK	240201

#### Vergussmörtel frost/taumittelbeständig Sika® FastFix-4 SL

 $\label{thm:continuous} Zementgebundener fr{\ddot{u}}hhochfester, kunststoffverg{\ddot{u}}teter \mbox{Vergussm\"{o}}rtel. \mbox{ Rapid - schnellabbindend}.$ 

#### Anwendung:

- Zum raschen Fixieren von Geländerstehern, Schildern und Zäunen
- Zum Vergießen von Kanaldeckeln mit rascher Verkehrsfreigabe
- Zur kleinflächigen Reparatur von Löchern und Übergängen im industriellere Bereich
- Rapid- speziell anwendbar bei tieferen Temperaturen

#### Verarbeitung:

- Maschinell 2 Minuten mischen und innerhalb von 7 Minuten (Typ: Rapid) und 15 Minuten (Typ: Normal) vergießen
- Schichtdicken 10 100 mm (mit Abmagerung)

#### Vorteile:

- 1-komponentig
- Gute Fließeigenschaften
- Rasche Festigkeitsentwicklung
- Hohe Frost- und Tausalzbeständigkeit





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Preis	RabGr.
15517836	Sika® FastFix-4 SL Normal	25,00 KG / SCK	42	2,88/KG	240201
1551784	Sika® FastFix-4 SL Rapid	25,00 KG / SCK	42	3,17/KG	240201

#### Sika MonoTop®-910 Eco

Zementgebundenes, kunststoffvergütetes 1-Komponenten-Beschichtungsmaterial mit Silicafume und Korrosionsinhibitor mit reduziertem CO2-Fußabdruck.

Anwendung: Korrosionsschutz für die Bewehrung und als Haftbrücke für zementöse Mörtel.

# BUILDING TRUST



#### Vorteile:

- Korrosionsschutz und Haftbrücke in einem (mit Inhibitor)
- Maschinell verarbeitbar
- Ausgezeichnete Haftung
- CE-Prüfungen nach EN 1504-7 als Korrosionsschutz
- Ca. 29% niedrigere CO2-Emissionen zu einem vergleichbaren Mörtel

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
15516301	Sika MonoTop®-910 Eco	25,00 KG / SCK	2,29/KG	240201

#### Sika MonoTop®-723 Eco

Zementgebundener, kunststoffvergüteter 1-Komponenten-Feinmörtel mit Silicafume mit reduziertem CO2-Fußabdruck.

Anwendung: Als Flächenspachtel für die Betoninstandsetzung nach öbv-Richtlinie.



- R3 nach EN 1504-3
- 1-komponentig
- Ausgezeichnet glättbar
- Hohe Frost-Taumittel-Beständigkeit (XF4)





Art-N	Ir. Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
	Sika MonoTop®-723 Eco	25,00 KG / SCK	auf Anfr.	9999

# Sika MonoTop®-412 Eco

Zementgebundener, faserverstärkter, hoch standfester Instandsetzungsmörtel mit reduziertem CO2-Fußabdruck.

Anwendung: Für Instandsetzungen von Betonbauteilen. Schichtdicken bis zu 120 mm in einem Arbeitsgang.

#### Vorteile:

- Sehr hohe Standfestigkeit
- Hohe Frost-Taumittel-Beständigkeit (XF4)
- Lebenszyklusanalyse (LCA) und Nachhaltigkeitsnachweis
- R4 nach EN 1504-3
- Ca. 29% niedrigere CO2-Emissionen zu einem vergleichbaren Instandsetzungsmörtel





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
15516031	Sika MonoTop®-412 Eco	25,00 KG / SCK	2,11/KG	240201

#### Schalöl lösemittelfrei Sika® Separol®

Schalungstrennmittel

Sika® Separol® ist ein spritz- und streichfähiges, lösemittelarmes Trennmittel für Holz-, Metall- und Kunststoffschalungen.





• auf Holz-, Kunststoff und kalten Metallschalungen

#### Verarbeitung:

• dünn aufsprühen oder mit Lappen auftragen

• ergibt schöne Sichtbetonflächen

#### Verbrauch:

ca. 1 l für 22m² bei saugenden Schalungen

ca. 1 l für 50 m² bei nicht saugenden Schalungen

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
1551539	Sika® Separol®	27,00 LIT / KAN	5,32/LIT	240201
15515392	Sika® Separol®	200,00 LIT / FAS	4,39/LIT	240201

#### Verdunstungsschutz Sika® Antisol® E

Sika® Antisol® E ist ein lösemittelfreies Nachbehandlungsmittel auf Emulsionsbasis, bestehend aus ausgesuchten hochwirksamen Paraffinen.

- Speziell geeignet auf frischen Beton- und Mörteloberflächen
- Auf Betonplatten, Überzügen, Hartbetonsystemen

#### Verarbeitung:

• Aufsprühen mit Spritzgerät auf die mattfeuchte Betonoberfläche

• Sika® Antisol® E muss vor nachfolgenden Beschichtungen entfernt werden

#### Verbrauch:

0,15 - 0,20 kg/m<sup>2</sup>

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
1551787	Sika® Antisol® E	25,00 KG / KAN	4,03/KG	240201
1551788	Sika® Antisol® E	180,00 KG / FAS	3,17/KG	240201

#### Sika® Schalöl AT

Streichfertiges Trennmittel für alle herkömmlichen Schalungen. Anwendung: Auf Holz-, Kunststoff- und Metallschalungen

#### Vorteile:

• Universell einsetzbar





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
1551566	Sika® Schalöl AT	27,00 LIT / KAN	5,28/LIT	240201
1551567	Sika® Schalöl AT	200,00 LIT / FAS	4,30/LIT	240201





#### Dichtungsmittel für Mörtel Sika®-4 A

Schnellbindendes Zusatzmittel zum Vordichten von Wasserinfiltrationen und zur Abbindebeschleunigung von Zementmörtel.

#### Anwendung:

- Für flächenhaftes Vordichten bei Wasserinfiltrationen
- Stopfen von Wassereinbrüchen
- Zur Mörtelbeschleunigung für Montage- und Flickarbeiten

#### Verarbeitung:

- Auf sauberem, öl- und fettfreiem, aufgerautem Untergrund
- Von Hand (Gummihandschuhe, Schutzbrille tragen)

- Bewirkt ein rasches Abbinden und Erhärten des Zementes
- Abbinden nach 15 50 Sek.
- Enthält keine Chloride
- Lösemittelfrei
- Nicht brennbar





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	VP/PAL	Preis	RabGr.
15515260	Sika®-4 A	5,00 KG / KAN	100	11,80/KG	240201
1551528	Sika®-4 A	25,00 KG / KAN	21	10,10/KG	240201
1551529	Sika®-4 A	230,00 KG / FAS	2	9,30/KG	240201

#### Betonimprägnierung Sikagard®-706 Thixo

Lösemittelfreie Reaktivimprägnierungspaste auf Silan-Basis für Beton und zementöse Untergründe.

#### Anwendung:

- Hydrophobierende Imprägnierung für Beton als Schutz gegen Wasser, Tausalz und zur

#### Verarbeitung:

- Mit Pinsel, Roller oder Spritzgerät
- 1-2 Lagen nass in nass applizierbar
- Verfärbungen treten normalerweise nicht auf (Vorversuch trotzdem empfohlen!)

#### Verbrauch:

0,2 kg/m² je Arbeitsgang







Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	STK/PAL	Preis	RabGr.
1551595	Sikagard®-706 Thixo	18,00 KG / EIM	24	52,50/KG	240201
	Sikagard®-706 Thixo	180,00 KG / FAS		auf Anfr.	9999

#### Sikafloor® ProSeal® W

Wässrige Acryldispersion zum Nachbehandeln, Härten und Versiegeln von frischem und altem Beton auf Innen- und Außenflächen.

Anwendung: Speziell geeignet auf frischen Beton- und Mörteloberflächen.

#### Vorteile:

- Lösemittelfrei
- Verhindert einen zu frühen Wasserentzug
- Vergilbungsfrei





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
	Sikafloor® ProSeal® W	5,00 LIT / KAN	auf Anfr.	9999
	Sikafloor® ProSeal® W	25,00 LIT / KAN	auf Anfr.	9999
	Sikafloor® ProSeal® W	200,00 LIT / FAS	auf Anfr.	9999

# Sikagard®-705 L

1-komponentige, flüssige, niedrigviskose Hydrophobierung auf Silanbasis mit 99 % Wirkstoffgehalt

#### Anwendung:

Hydrophobierung für Beton, Mörtel und zementösen Verputz

#### Verarheitung.

Mit Airless-Gerät oder Rolle, 2-3 Arbeitsgänge nass-in-nass

#### Vorteile

Hydrophobierende Imprägnierung nach EN 1504-2, Reduktion der Wasseraufnahme, Reduktion der Chloridaufnahme (Tausalz)

#### Verbrauch:

ca. 0,15 kg/m² pro Arbeitsgang; je nach Untergrundporosität und gewünschter Eindringtiefe





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Preis	RabGr.
	Sikagard®-705 L	20,00 KG / KAN	auf Anfr.	9999
	Sikagard®-705 L	180,00 KG / FAS	auf Anfr.	9999

## Blitzmörtel Topolit® Wasserstop

Handlich verpackter Blitzmörtel mit extrem kurzer Abbindezeit

Zum Schließen von lokalen Wassereinbruchstellen in Mauerwerk und Beton, nicht schrumpfend.

Besonderheiten: In praktischer, wieder verschließbarer Kunststoffeimer-Verpackung

Verarbeitungsgeräte: Manuell

#### Produkteigenschaften:

- Basis gebrauchsfertige Trockenmischung mit Zement als Bindemittel
- Verarbeitungszeit 15 Sekunden
- Körnung Pulver
- Frost-, tausalz-, sulfatbeständig und wasserundurchlässig
- Chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG
- Verbrauch allgemein ergibt 1 kg Trockenmörtel etwa 0,5 l Frischmörtel





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	EIM/PAL	Preis	RabGr.
	Topolit® Wasserstop	15,00 KG / EIM	24	auf Anfr.	9999

#### Asphaltfugenband bituminös, selbstklebend

Selbstklebendes Bitumenfugenband für Fugen und Nähte im Asphaltstraßenbau

- TOK®-Band SK Weiterentwicklung eines bewährten Produktes
- Entspricht der ZTV Fug-StB 15, sowie dem RVS Arbeitspapier Nr. 05
- Mit extra starkem Haftkleber
- OHNE Voranstrich verlegbar
- Schnelle, einfache Verlegung
- Ideal für Asphalt- u. Betonflanken, Anbindung an Schachtbauteile, Bordsteinen, Rinnen, Einlaufgitter etc.

TOK®-Band SK ist ein hochwertiges, polymervergütetes, selbstklebendes Bitumenfugenband mit sehr guten Dehnungs- und Hafteigenschaften. TOK®-Band SK ist auf einer Seite vollflächig mit einem hoch wirksamen Haftkleber VOLLFLÄCHIG ausgerüstet. Zur sicheren Verlegung ist die zum neu eingebauten Asphalt gekehrte Bandseite durch ein gut sichtbares Wellenmuster gekennzeichnet.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	KRT/PAL	LFM/RLL	Preis	RabGr.
1520830	TOK®-Band SK 25 x 8 mm	60,00 LFM / KRT	15,50	30	12	2,37/LFM	221710
15208300	TOK®-Band SK 30 x 8 mm	48,00 LFM / KRT	14,80	30	12	2,66/LFM	221710
15208301	TOK®-Band SK 35 x 8 mm	48,00 LFM / KRT	17,20	30	12	2,92/LFM	221710
15208302	TOK®-Band SK 40 x 8 mm	36,00 LFM / KRT	14,70	30	12	3,20/LFM	221710
1520837	TOK®-Band SK 20 x 10 mm	60,00 LFM / KRT	15,90	30	10	2,54/LFM	221710
1520838	TOK®-Band SK 25 x 10 mm	50,00 LFM / KRT	16,30	30	10	2,83/LFM	221710
1520840	TOK®-Band SK 30 x 10 mm	40,00 LFM / KRT	15,90	30	10	3,02/LFM	221710
1520839	TOK®-Band SK 35 x 10 mm	40,00 LFM / KRT	18,60	30	10	3,41/LFM	221710
1520841	TOK®-Band SK 40 x 10 mm	30,00 LFM / KRT	15,90	30	10	3,76/LFM	221710
1520842	TOK®-Band SK 50 x 10 mm	30,00 LFM / KRT	19,60	30	10	4,69/LFM	221710
15208500	TOK®-Band SK 40 x 15 mm	19,50 LFM / KRT	15,50	30	6,5	5,56/LFM	221710
1520851	TOK®-Band SK 30 x 20 mm	16,00 LFM / KRT	12,80	30	4	5,74/LFM	221710
1520852	TOK®-Band SK 40 x 30 mm	9,60 LFM / KRT	11,50	30	3,2	10,71/LFM	221710

# Asphaltfugenband bituminös, selbstklebend, N2 – für kalte Temperaturen

Hochflexibles, selbstklebendes Bitumenfugenband für Fugen und Nähte im Asphaltstra-



- Entspricht der ZTV Fug-StB 15, sowie dem RVS Arbeitspapier Nr. 05
- Extreme Haft- und Dehnfähigkeit bis -10 Grad Celsius
- Mit starker, einseitig vollflächiger Haftkleberbeschichtung
- OHNE Voranstrich verlegbar
- Ideal für Asphalt- und Betonflanken, Anbindung an Schachtdeckel, Bordsteinen, Rinnen, Einlaufgitter etc.

TOK®-Band SK N2 ist ein hochwertiges, polymervergütetes selbstklebendes Bitumenfugenband, speziell für die kälteren Monate. TOK®-Band SK N2 ist einseitig mit einem hoch wirksamen Haftkleber vollflächig beschichtet. Zur sicheren Verlegung ist die zum neu eingebauten Asphalt gekehrte Bandseite durch ein gut sichtbares Wellenmuster gekennzeichnet.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/ STK	KRT/PAL	LFM/RLL	Preis	RabGr.
	TOK®-Band SK N2 25 x 8 mm	60,00 LFM / KRT	17,50	30	12	auf Anfr.	9999
	TOK®-Band SK N2 35 x 8 mm	48,00 LFM / KRT	19,60	30	12	auf Anfr.	9999
	TOK®-Band SK N2 40 x 8 mm	36,00 LFM / KRT	16,80	30	12	auf Anfr.	9999
	TOK®-Band SK N2 30 x 10 mm	40,00 LFM / KRT	17,50	30	10	auf Anfr.	9999
	TOK®-Band SK N2 35 x 10 mm	40,00 LFM / KRT	20,30	30	10	auf Anfr.	9999
	TOK®-Band SK N2 40 x 10 mm	30,00 LFM / KRT	17,50	30	10	auf Anfr.	9999

#### Asphaltfugenband TOK®-SK Primer

Kunststoffprimer mit kurzer Ablüftzeit. Der Voranstrich TOK®-Primer SK ist für ausgemagerte Beton- und Asphaltkanten vor Verlegung von TOK®-Band SK und TOK®-Band SK N2 empfehlenswert.

In solchen Fällen wird das Haftverhalten von TOK®-Band SK und TOK®-Band SK N2 an diesen Flanken verbessert. Farbe transparent, pinsel- und spritzbar.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	LIT/DOS	Preis	RabGr.
1520886	TOK®-SK Primer 0,5 Lit	6,00 DOS / KRT	4,40	0,5	10,40/STK	221720
15208865	TOK®-SK Primer 5,0 Lit	1,00 DOS / KRT	22,00	5,0	19,03/LIT	221720

#### Kaltasphalt Topolit® Bitumenfix 03

Sofort belastbarer, unabhängig von herrschenden Temperaturen einsetzbarer Kaltasphalt

Geeignet für die Reparatur von Schlaglöchern, kleinen Fahrbahneinschnitten. Auch besonders für das Angleichen von Einbauteilen in und an Asphalt- und Betonfahrbahnen.

Verarbeitungsgröße: Schaufel, Stampfer, Rüttelplatte

#### Produkteigenschaften:

- Basis gebrauchsfertige Mischung aus Mineralkörnungen und Additiven mit Bitumen als Bindemittel
- Körnung 0–3 mm für Einbauhöhen 1,0–2,5 cm (weißer Deckel)
- Körnung 0-5 mm für Einbauhöhen 1,5-3,5 cm (grüner Deckel)\*
- Körnung 0-8 mm für Einbauhöhen 2,5-5,0 cm (roter Deckel)\*
- Verarbeitungstemperatur 20° C bis + 40° C
- Materialtemperatur + 10° C bis + 20° C
- Verbrauch 18 kg je cm Schichtstärke auf 1 m²





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	EIM/PAL	Preis	RabGr.
	Topolit® Bitumenfix 03	25,00 KG / EIM	24	auf Anfr.	9999

<sup>\*</sup> größere Einbautiefen bei mehrschichtigem Einbau mit Zwischenverdichtung und maschineller Verdichtung möglich

#### Kaltasphalt Topolit® Bitumenfix 05

Sofort belastbarer, unabhängig von herrschenden Temperaturen einsetzbarer Kaltasphalt

Geeignet für die Reparatur von Schlaglöchern, kleinen Fahrbahneinschnitten. Auch besonders für das Angleichen von Einbauteilen in und an Asphalt- und Betonfahrbahnen.

Verarbeitungsgröße: Schaufel, Stampfer, Rüttelplatte

#### Produkteigenschaften:

- Basis gebrauchsfertige Mischung aus Mineralkörnungen und Additiven mit Bitumen als Rindemittel
- Körnung 0–3 mm für Einbauhöhen 1,0–2,5 cm (weißer Deckel)
- Körnung 0–5 mm für Einbauhöhen 1,5–3,5 cm (grüner Deckel)\*
- Körnung 0-8 mm für Einbauhöhen 2,5-5,0 cm (roter Deckel)\*
- Verarbeitungstemperatur 20° C bis + 40° C
- Materialtemperatur + 10° C bis + 20° C
- Verbrauch 18 kg je cm Schichtstärke auf 1 m²

P&T	V	
		& T



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	EIM/PAL	Preis	RabGr.
15555295	Topolit® Bitumenfix 05	25,00 KG / EIM	24	31,30/GEB	240530

<sup>\*</sup> größere Einbautiefen bei mehrschichtigem Einbau mit Zwischenverdichtung und maschineller Verdichtung möglich

## Reaktivasphalt Topolit® Bitumenfix S 04

Sofort belastbarer Reaktivasphalt

Neben Schlaglöchern auch für größere Reparaturen und Anrampungen in oder an Asphaltund Betonfahrbahnen geeignet.

Besonderheiten: Lösungsmittelfrei

Verarbeitungsgeräte: Schaufel, Stampfer, Rüttelplatte

#### Produkteigenschaften:

- Basis gebrauchsfertige Mischung aus Mineralkörnungen und Additiven mit Bitumen als Bindemittel
- reaktiv aushärtend, reagiert mit Wasser
- Körnung 0–4 mm für Einbauhöhen von 1,2–3,5 cm (grüner Deckel)\*
- Verarbeitungstemperatur + 1° C bis + 40° C
- Materialtemperatur + 15° bis + 25° C
- Verbrauch 19 kg je cm Schichtstärke auf 1 m²
- Lagerdauer 9 Monate (im verschlossenen Gebinde)





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	EIM/PAL	Preis	RabGr.
15555293	Topolit® Bitumenfix S 04	25,00 KG / EIM	24	85,40/GEB	240530

<sup>\*</sup> größere Einbautiefen bei mehrschichtigem Einbau mit Zwischenverdichtung und maschineller Verdichtung möglich



# GRANIT GALABAU

# **AUSSENANLAGEN**

348

Pflastersteine Granit	352
Randbegrenzung Beton	354
Platten / Pflaster Beton	355
Fugenfüllstreifen	356
Mörtel / Beton	357

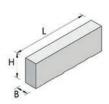
Randleistensteine Granit

#### Leistensteine Granit TR NG

TR NG alle Seiten gesägt und kugelgestrahlt

Maße in Anlehnung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





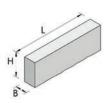
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	В СМ	н см	Preis	RabGr.
	LS 1	LFM/	37,00	70	10	14	auf Anfr.	9999
	LS 2	LFM/	43,00	70	10	16	auf Anfr.	9999
	LS 3	25,20 LFM / PAL	50,00	70	10	18	auf Anfr.	9999
	LS 4	25,20 LFM / PAL	58,00	70	12	18	auf Anfr.	9999
	LS 5	21,00 LFM / PAL	60,00	70	10	22	auf Anfr.	9999
	LS 6	16,80 LFM / PAL	70,00	70	12	22	auf Anfr.	9999

#### Leistensteine Granit PL

PL alle Seiten gesägt, Ober- und Vorderseite geflammt, Köpfe aufgeraut

Maße in Anlehnung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





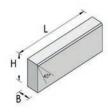
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	ВСМ	H/D CM	Preis	RabGr.
	LS 1	LFM /	37,00	70	10	14	auf Anfr.	9999
	LS 2	LFM /	43,00	70	10	16	auf Anfr.	9999
	LS 3	28,00 LFM / PAL	50,00	70	10	18	auf Anfr.	9999
	LS 4	25,20 LFM / PAL	58,00	70	12	18	auf Anfr.	9999
	LS 5	24,50 LFM / PAL	60,00	70	10	22	auf Anfr.	9999
	LS 6	16,80 LFM / PAL	70,00	70	12	22	auf Anfr.	9999

#### Leistensteine Granit TR NG mit Fase

TR NG alle Seiten gesägt und kugelgestrahlt

Maße in Anlehnung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





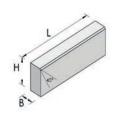
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	В СМ	H/D CM	Preis	RabGr.
	LS 1 mit Fase	LFM /	37,00	70	10	14	auf Anfr.	9999
	LS 2 mit Fase	LFM /	43,00	70	10	16	auf Anfr.	9999
	LS 3 mit Fase	25,20 LFM / PAL	50,00	70	10	18	auf Anfr.	9999
	LS 4 mit Fase	25,20 LFM / PAL	58,00	70	12	18	auf Anfr.	9999
	LS 5 mit Fase	21,00 LFM / PAL	60,00	70	10	22	auf Anfr.	9999
	LS 6 mit Fase	16,80 LFM / PAL	70,00	70	12	22	auf Anfr.	9999

#### Leistensteine Granit PL mit Fase

PL alle Seiten gesägt, Ober- und Vorderseite geflammt, Köpfe aufgeraut

Maße in Anlehnung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





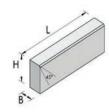
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	В СМ	H/D CM	Preis	RabGr.
	LS 1 mit Fase	LFM/	37,00	70	10	14	auf Anfr.	9999
	LS 2 mit Fase	LFM /	43,00	70	10	16	auf Anfr.	9999
	LS 3 mit Fase	28,00 LFM / PAL	50,00	70	10	18	auf Anfr.	9999
	LS 4 mit Fase	25,20 LFM / PAL	58,00	70	12	18	auf Anfr.	9999
	LS 5 mit Fase	24,50 LFM / PAL	60,00	70	10	22	auf Anfr.	9999
	LS 6 mit Fase	16,80 LFM / PAL	70,00	70	12	22	auf Anfr.	9999

# Randsteine TR NG mit Fase 1/1

TR NG alle Seiten gesägt und kugelgestrahlt

ohne Anlauf mit Fase 1/1 Maße in Anlehung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





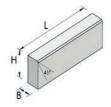
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	В СМ	H/D CM	Preis	RabGr.
	ROA 8/20	24,00 LFM / PAL	42,00	100	8	20	auf Anfr.	9999
	ROA 8/25	24,00 LFM / PAL	53,00	100	8	25	auf Anfr.	9999
	ROA 8/30	24,00 LFM / PAL	64,00	100	8	30	auf Anfr.	9999
	ROA 1	14,00 LFM / PAL	100,00	80-120	15	24	auf Anfr.	9999
	ROA 2	18,00 LFM / PAL	85,00	80-120	16	20	auf Anfr.	9999
	ROA 3	15,00 LFM / PAL	95,00	80-120	18	20	auf Anfr.	9999
	ROA 4	15,00 LFM / PAL	106,00	80-120	20	20	auf Anfr.	9999
	ROA 5	12,00 LFM / PAL	127,00	80-120	20	24	auf Anfr.	9999
	ROA 6	9,00 LFM / PAL	159,00	80-120	30	20	auf Anfr.	9999
	ROA 7	6,00 LFM / PAL	204,00	80-120	32	24	auf Anfr.	9999

#### Randsteine PL mit Fase 1/1

PL alle Seiten gesägt, Ober- und Vorderseite geflammt, Köpfe aufgeraut

ohne Anlauf mit Fase 1/1 Maße in Anlehung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	ВСМ	H/D CM	Preis	RabGr.
	ROA 8/20	24,00 LFM / PAL	42,00	100	8	20	auf Anfr.	9999
	ROA 8/25	24,00 LFM / PAL	53,00	100	8	25	auf Anfr.	9999
	ROA 8/30	24,00 LFM / PAL	64,00	100	8	30	auf Anfr.	9999
	R0A 1	14,00 LFM / PAL	100,00	80-120	15	24	auf Anfr.	9999
	ROA 2	18,00 LFM / PAL	85,00	80-120	16	20	auf Anfr.	9999
	ROA 3	15,00 LFM / PAL	95,00	80-120	18	20	auf Anfr.	9999
	ROA 4	15,00 LFM / PAL	106,00	80-120	20	20	auf Anfr.	9999
	ROA 5	12,00 LFM / PAL	127,00	80-120	20	24	auf Anfr.	9999
	ROA 6	9,00 LFM / PAL	159,00	80-120	30	20	auf Anfr.	9999
	ROA 7	6,00 LFM / PAL	204,00	80-120	32	24	auf Anfr.	9999

Bogenrandsteine (Radien) sind projektbezogen lieferbar,

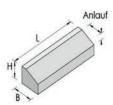
hierzu benötigen wir Angaben wie Innen- oder Außenradius sowie das gewünschte Radienmaß.

#### Randsteine TR NG mit Anlauf

TR NG alle Seiten gesägt und kugelgestrahlt

mit Anlauf Maße in Anlehnung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





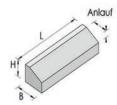
Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	в см	H/D CM	Preis	RabGr.
	RMA 1	15,00 LFM / PAL	89,00	80-120 A 3/15	15-18	20	auf Anfr.	9999
	RMA 2	18,00 LFM / PAL	79,00	80-120 A 3/15	13-16	20	auf Anfr.	9999
	RMA 3	12,00 LFM / PAL	96,00	80-120 A 3/15	13-16	24	auf Anfr.	9999
	RMA 4	24,00 LFM / PAL	69,00	80-120 A 11/11	5-16	20	auf Anfr.	9999
	RMA 5	12,00 LFM / PAL	86,00	80-120 A 11/11	5-16	24	auf Anfr.	9999
	RMA 6	24,00 LFM / PAL	68,00	80-120 A 15/6	5-20	15	auf Anfr.	9999
	RMA 7	24,00 LFM / PAL	59,00	80-120 A 15/6	5-20	12	auf Anfr.	9999

#### Randsteine PL mit Anlauf

PL alle Seiten gesägt, Ober- und Vorderseite geflammt, Köpfe aufgeraut

mit Anlauf Maße in Anlehnung an ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, Bearbeitung nach ÖNORM EN 1343





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gewicht KG/LFM	L CM	ВСМ	Н/D СМ	Preis	RabGr.
	RMA 1	15,00 LFM / PAL	89,00	80-120 A 3/15	15-18	20	auf Anfr.	9999
	RMA 2	18,00 LFM / PAL	79,00	80-120 A 3/15	13-16	20	auf Anfr.	9999
	RMA 3	12,00 LFM / PAL	96,00	80-120 A 3/15	13-16	24	auf Anfr.	9999
	RMA 4	24,00 LFM / PAL	69,00	80-120 A 11/11	5-16	20	auf Anfr.	9999
	RMA 5	12,00 LFM / PAL	86,00	80-120 A 11/11	5-16	24	auf Anfr.	9999
	RMA 6	24,00 LFM / PAL	68,00	80-120 A 15/6	5-20	15	auf Anfr.	9999
	RMA 7	24,00 LFM / PAL	59,00	80-120 A 15/6	5-20	12	auf Anfr.	9999

Sonderprodukte wie Bogensteine, Übergangsteine und Busbordsteine sind projektbezogen lieferbar.

#### Pflastersteine gespalten

handelsübliche Schlagung

(gemäß ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, ÖNORM EN 1342, F1 T1)



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	L CM	в см	H/D CM	Preis	RabGr.
	Großpflaster sortiert	1,20 TON / BBG	18	18	18	auf Anfr.	9999
	Großpflaster	1,20 TON / BBG	18	18	18	auf Anfr.	9999
	Großpflaster	1,20 TON / BBG	18	18	9	auf Anfr.	9999
	Großpflaster sortiert	1,20 TON / BBG	15-17	15-17	15-17	auf Anfr.	9999
	Großpflaster	1,20 TON / BBG	15-17	15-17	15-17	auf Anfr.	9999
	Großpflaster	1,20 TON / BBG	15-17	15-17	8	auf Anfr.	9999

#### Pflastersteine gespalten

Auf Anfrage auch lose möglich

(gemäß ÖNORM B 3108, Verwendungsklasse 6, ÖNORM EN 1342, F1 T1)



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	L CM	В СМ	H/D CM	Preis	RabGr.
	Kleinpflaster sortiert	1,20 TON / BBG	8-10	8-10	8-10	auf Anfr.	9999
	Kleinpflaster	1,20 TON / BBG	8-10	8-10	8-10	auf Anfr.	9999
	Kleinpflaster	1,20 TON / BBG	7-9	7-9	7-9	auf Anfr.	9999
	Kleinpflaster	1,20 TON / BBG	6-8	6-8	6-8	auf Anfr.	9999
	Kleinpflaster	1,20 TON / BBG	5-7	5-7	5-7	auf Anfr.	9999

Grenzabmaße der Nenn-Flächenmaße und der Nenndicke entsprechen der ÖNORM EN 1342, die Toleranzen der Sichtflächen können auf Grund der gespaltenen Oberfläche von den Normwerten abweichen.

#### Kleinpflasterstein

Oberseite und Unterseite gesägt und kugelgestrahlt, Seitenflächen gespalten

(gemäß ÖNORM EN 1342, F1 T2, Verwendungsklasse 6, gemäß ÖNORM B 3108)



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	L CM	в см	H/D CM	Preis	RabGr.
	Kleinpflaster PT	1,30 TON / lose	10	10	8	auf Anfr.	9999

Alle o.g. Produkte können sowohl lose, als auch im BigBag bzw. auf Einwegholzpaletten geliefert werden. Die Abnahme erfolgt immer in kompletten Ladungen á 24 bis 26 to.

# Böschungspflaster



Art-Nr.	Bezeichnung	TON/PAL	L CM	Preis	RabGr.
	Böschungspflaster	lose	10-30	auf Anfr.	9999
	Böschungspflaster	lose	20-30	auf Anfr.	9999
	Böschungspflaster	lose	20-40	auf Anfr.	9999

#### Mauersteine

allseits gespalten



Art-Nr.	Bezeichnung	TON/PAL	L CM	в см	H/D CM	Preis	RabGr.
	Mauersteine	Einwegpa- letten	40	20	20	auf Anfr.	9999
	Mauersteine	Einwegpa- letten	40	15	20	auf Anfr.	9999
	Mauersteine	Einwegpa- letten	40	10	20	auf Anfr.	9999

Alle o.g. Produkte können sowohl lose, als auch im BigBag bzw. auf Einwegholzpaletten geliefert werden. Die Abnahme erfolgt immer in kompletten Ladungen á 24 bis 26 to.

#### Rasenkanten / Beeteinfassungen 5/8 cm

Randsteine dienen zur einfachen und dauerhaften Einfassung von Rasen- und Pflasterflä-



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	Farbe	Preis	RabGr.
1369132	Raseneinfassung rund 100/25/5 grau	48,00 STK / PAL	27	grau	7,33/STK	161122
1369134	Raseneinfassung rund 100/30/5 grau	32,00 STK / PAL	36	grau	8,66/STK	161122
1368510	Leistenstein 8/20/100 grau, Fase 1/1 cm	40,00 STK / PAL	37	grau	8,21/STK	161120
1368511	Leistenstein 100/25/8 grau, Fase 1/1 cm	27,00 STK / PAL	46	grau	10,08/STK	161120

#### **Hochbordstein Beton**

Optimal zur Trennung von Fahrbahn und Gehwegen geeignet. Hochbordsteine sollen das Überfahren durch Kraftfahrzeuge erschweren oder unmöglich machen.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/STK	Farbe	Preis	RabGr.
1369473	Hochbordstein 15/25/100	12,00 STK / PAL	85	grau	20,60/STK	161120

#### **Rasengittersteine Beton**

Ragit ist eine Rasengitterplatte mit ca. 40% Grünfläche. Die geräumigen Rasenkammern schützen die Grasnarbe zuverlässig und gewährleisten ein gesundes Wachstum. Die großformatigen Elemente sind schnell und einfach zu verlegen.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M2	Farbe	Preis	RabGr.
1369687	Rasengitterstein 60/40/8, gefast	12,00 M2 / PAL	107	grau	30,70/STK	161130
1369691	Rasengitterstein 60/40/10, gefast	10,00 M2 / PAL	136	grau	36,78/STK	161130

#### Pflasterstein / Rechteckpflaster

Das klassisch schlichte Pflaster integriert sich in fast jede Umgebung und ermöglicht die Realisierung vieler Pflasterverbände.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Gew. KG/M2	2 Farbe	Preis	RabGr.
137105	Rechteckpflaster 20/10/6	11,52 M2 / PAL	130	grau	26,86/STK	161105
1371050	Rechteckpflaster 10/10/6	10,56 M2 / PAL	130	grau	29,96/STK	161105

#### Multi GaLa PLEXBAND

Multifunktionales Fugenband im Garten- und Landschaftsbau, als Trenn- und Schutzlage im Anschluss zum Gebäudesockel, als Fugenfüllstreifen innerhalb gebundener Pflasterflächen oder als Fugenband zum Schutz von Rinnenkörpern u.v.m.





Materialeigenschaften: geschlossenzellig, wasserundurchlässig, chemie- und tausalzbeständig, stauch- und rückstellfähig, asphalttemperaturbeständig, einfacher Zuschnitt mit Cuttermesser.

Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Eht.	Dicke	Höhe	Preis	RabGr.
1502800	Multi GaLa PLEXBAND	20,00 LFM / RLL	MM	6	330	398,75/	221801
						100LFM	



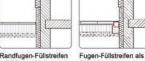
Das *all-in-one* Fugenband und Schutzlage für den Garten- und Landschaftsbau

- universal einfache Konfektionierung auf der Baustelle
- funktional optimale Stauch- und Rückstellfähigkeit
- sicher idealer Schutz der Abdichtung und Dämmung
- regelgerecht entspricht allen Richtlinien und Normen

#### Anwendungsbeispiele für das Multi - Gala - PLEXBAND



Trenn- und Schutzlage bei Pflasterflächen in ungebundener Bauweise im Anschlussbereich an den Gebäudesockel zum Schutz der Abdichtung und Dämmung (z.B. WDVS-Sockel).



Randfugen-Füllstreifen bei Pilasterflächen aus keramischen Pilatenbeilägen in gebundener Bauweise mit Pflaster-bauweise mit Pflasterbauweise.



Fugen-Füllstreifen für Dehnungs- bzw. Bewegungsfugen bei Pflasterflächen in gebundener Bauweise mit Pflasterfugenmortel. Ideal geeignet für zusätzlichen Fugenverguss nach ZTV-Fug.

#### PLEXBAND 8 und 10 mm

Fugenband zur Verwendung im Pflaster- und Straßenbau als Schutz der Abdichtung und Dämmung am Gebäudesockel, Schallentkopplung zwischen Verkehrsflächen und Gebäuden, Schutz des WDVS im Sockelbereich, als Trennfuge an Einbauten und Betonelementen, als Fugenfüllstreifen bei Dehnungs-/Bewegungsfugen in gebundenen Pflasterbauweisen, an Rinnen oder Randeinfassungen, als Fugenunterfüllung in Verbindung mit Fugenverguss.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	Eht.	Dicke	Höhe	Preis	RabGr.
	PLEXBAND 8/100	20,00 LFM / RLL	ММ	8	100	auf Anfr.	9999
	PLEXBAND 8/200	20,00 LFM / RLL	ММ	8	200	auf Anfr.	9999
	PLEXBAND 8/300	20,00 LFM / RLL	ММ	8	300	auf Anfr.	9999
	PLEXBAND 8/500	20,00 LFM / RLL	ММ	8	500	auf Anfr.	9999
	PLEXBAND 10/100	15,00 LFM / RLL	ММ	10	100	auf Anfr.	9999
	PLEXBAND 10/150	15,00 LFM / RLL	ММ	10	150	auf Anfr.	9999
	PLEXBAND 10/200	15,00 LFM / RLL	ММ	10	200	auf Anfr.	9999
	PLEXBAND 10/300	15,00 LFM / RLL	ММ	10	300	auf Anfr.	9999





NOVIIII MINISTOFFE

#### **NOVISAN Drainbettmörtel DBM 4**

Zementgebundener Drainmörtel als Bettungsmaterial oder Unterlagsbeton für Pflastersteine und -platten, sowie zum Versetzen von Randsteinen im Außenbereich.



- leicht verarbeitbar
- geprüft wasserdurchlässig
- hohe Festigkeit C 20/25
- frost- und tausalzbeständig

Frischmörteldichte: ca. 2,0 kg/l Verbrauch: ca. 18 kg/m2/cm

Ergiebigkeit: ca. 13,6 l Frischmörtel/Sack = ca. 550 l/t



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	KG/PAL	Größtkorn MM	Preis	RabGr.
1124005	NOVISAN DBM 4 Drainbettmörtel	25,00 KG / SCK	48	1200	4,0	11,00/SACK	102901
	NOVISAN DBM 4 Drainbettmörtel	1,00 T0 / SIL			4,0	auf Anfr.	9999

#### NOVIGUSS Pflasterfugenmörtel PFM 2

Zementgebundener Trockenmörtel zum Verfugen von Pflastersteinen und -platten, sowie Randsteinen im Außenbereich.



- 2-in-1-Anwendung: horizontal & vertikal
- hochfestfrost- und tausalzbeständig

Frischmörteldichte: ca. 2,2 kg/l

Verbrauch: ca. 1,9 kg/l

Ergiebigkeit: ca. 13,2 l Frischmörtel/Sack = ca. 530 l/t



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	KG/PAL	Größtkorn MM	Preis	RabGr.
1124001	NOVIGUSS PFM 2 Pflasterfugen- mörtel	25,00 KG / SCK	48	1200	2,0	16,00/SACK	102901

#### **NOVICRETE FB 8 S Blitz-Fixbeton**

FB 8 S Blitz-Fixbeton ist der Alleskönner für die schnelle Befestigung im Galabau - ein anmischungsfreier, schnell erhärtender Trockenbeton zum Fixieren von Zaunpfählen, o.ä..



- kein Anmischen
- schnelle Aushärtung
- frostbeständig

Frischmörteldichte: ca. 2,0 kg/l Verbrauch: ca. 1,78 kg/l Ergiebigkeit: ca. 17 kg/m²/cm



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	KG/PAL	Größtkorn MM	Preis	RabGr.
1124009	NOVICRETE FB 8 S Blitz-Fixbeton	25,00 KG / SCK	48	1200	8,0	15,90/SACK	102901



# ALL IN – Mit Sack mischen!

Landschaftsbau.

# Die neue innovative Sacktechnologie

- weniger Schmutz, kein Abfall
- schnelle Verarbeitung
- naturfaserverstärkt

Kraftpapier, welches einerseits die Auflösung **Baumit ALL IN-Technologie** bei mechanischer Einwirkung und zweitens

Bei der Baumit ALL IN-Technologie wird der selbstauflösende Sack während des Mischvorganges Teil des Betons. Der Sack besteht aus einem speziell hergestellten, patentierten





Das Öffnen des Sacks ist nicht mehr erforderlich und ist somit beguem, sauber, schnell und ohne Abfall zu verarbeiten. Weil die Verpackung beim Anmischen des Mörtels zu einem Bestandteil des Produktes wird, entsteht kein Abfall. Zudem führt diese Art der Produktverpackung zu einer deutlichen Verminderung der Staubentwicklung beim Mischvorgang. Etwaige Staubbelastung für Mensch und Umwelt wird stark reduziert.

einen geringeren Papierverbrauch ermöglicht.

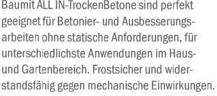
Beton ist so vielfältig wie seine Anwendungen – wie z.B.

als vielseitiger Trockenbeton für kreativen Garten- und

#### **Einfache Anwendung**

Den Sack einfach in den Betonmischer oder Mörteltrog legen, die vorgegebene Menge Wasser zugeben und den Papiersack dabei befeuchten. Dann den Betonmischer einschalten bzw. mit dem elektrischen Rührgerät mit dem Mischen beginnen. Nach circa 4 Minuten hat sich der Papiersack dank der innovativen Sacktechnologie aufgelöst, mit dem Mörtel vermischt und steht für die Verarbeitung bereit. Natürlich können Baumit ALL IN-TrockenBetone auch wie gewohnt ohne Sack verarbeitet werden.

Baumit ALL IN-TrockenBetone sind perfekt geeignet für Betonier- und Ausbesserungsarbeiten ohne statische Anforderungen, für unterschiedlichste Anwendungen im Hausund Gartenbereich. Frostsicher und wider-





#### **AUF EINEN KLICK:**

Hinsehen und staunen! Der ALL IN Garten- und LandschaftsbauBeton überzeugt im neuen selbstauflösenden Sack



Baumit. Ideen mit Zukunft.

#### **Baumit NixMix Beton**

Werksgemischter, extrem schnell erhärtender und belastbarer Trockenbeton der Festigkeitsklasse C16/20. Für alle Anwendungen im Bereich schneller Befestigungen (z.B. Zaunpfosten, Pfähle, Masten, Wäschespinnen). Ohne statische Anforderungen. Trocken und nass verarbeitbar. Größtkorn 8 mm.

• extrem schnell erhärtend • Frost und tausalzbeständig • Betonieren ohne Mischmaschine

• nur Wasser drauf und fertig

Verbrauch: ca. 20 kg/m²/cm

Ergiebigkeit: ca. 12,5 l Frischbeton/Sack Sack 25 kg, 1 Pal. = 54 Sack = 1.350 kg



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
1123340	Baumit NixMix Beton	25,00 KG / SCK	54	foliert	1350	8,00/SACK	106307

#### **Baumit ALL IN TrockenBeton 20**

Werksgemischter, naturfaserverstärkter Trockenbeton, der Festigkeitsklasse C16/20 i.A. ÖNORM B 4710-1 für alle Betonarbeiten im Haus- und Gartenbereich ohne statische Anforderungen mit innovativer Sacktechnologie. Nicht drainagefähig. Frostbeständig. Größtkorn 8 mm

• weniger Schmutz, kein Abfall • schnellere Verarbeitung • frostbeständig

Verbrauch: ca. 20 kg/m²/cm = ca. 2.000 kg/m³ Ergiebigkeit: ca. 15 l Frischbeton/Sack Sack 30 kg, 1 Pal. = 42 Sack = 1.260 kg



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
	Baumit ALL IN TrockenBeton 20	30,00 KG / SCK	42	1260	1400	auf Anfr.	9999

#### **Baumit TrockenBeton 30**

Werksgemischter, faserverstärkter Trockenbeton, gemäß ÖBV-Richtlinie Trockenbeton der Festigkeitsklasse DC25/30 für alle Betonarbeiten im Haus- und Gartenbereich (z. B. Fundamente, Schalsteinmauerwerk, Stiegen, Deckenroste, Fenstersturze, Gartenmauern, Unterlagsbeton für Platten und Steine). Nicht drainagefähig. Frost- und tausalzbeständig. Größtkorn 8 mm. Betonsortenbezeichnung nach Richtlinie Trockenbeton DC 25/30 / XC4 / XF4 / XW2 / F45 / GK8 (Erläuterungen siehe Produktdatenblatt)

• für sämtliche Betonierarbeiten • faserverstärkt • frost- und tausalzbeständig

Verbrauch: ca.  $20 \text{ kg/m}^2/\text{cm} = 2.000 \text{ kg für } 1 \text{ m}^3 \text{ Frischbeton}$  Ergiebigkeit: ca. 20 l Frischbeton/Sack, ca. 500 l/t

Sack 40 kg, 1 Pal. = 35 Sack = 1.400 kg



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
11233542	Baumit TrockenBeton 30	40,00 KG / SCK	35	foliert	1400	6,20/SACK	106307
11233543	Baumit TrockenBeton 30	1,00 TON / SIL				160,00/TO	106380

#### Baumit KlinkerMörtel

Werksgemischter Normalmauermörtel mit trassähnlichen Zumahlstoffen der Mörtelklasse M 10 für höhere statische Anforderungen.

Ausblühungsreduziert, speziell zur Herstellung von Sichtmauerwerk geeignet. Größtkorn 2 mm.

• für Sichtmauerwerk • ausblühungsreduziert • für höhere statische Anforderungen

Verbrauch: ca. 1,7 kg Trockenmörtel/ 1 l Nassmörtel

Ergiebigkeit: ca. 16 l/Sack

Sack 25 kg, 1 Pal. = 48 Sack = 1.200 kg



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	KG/PAL	Preis	RabGr.
1123077	Baumit KlinkerMörtel	25,00 KG / SCK	48	1200	11,90/SACK	106320

#### **Baumit TrassZement**

Portlandzement mit puzzolanen Zumahlstoff. Bindemittel für Beton, Putz und Mörtel. Verringerte Ausblühneigung.

• verringerte Ausblühneigung • für Beton, Putz und Mörtel • günstige Festigkeitsentwicklung

Sack 25 kg, 1 Pal. = 56 Sack = 1.400 kg



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
1112005	Baumit TrassZement	25,00 KG / SCK	56	foliert	1400	10,70/SACK	106303

#### Baumit PflasterDrainmörtel

Werksgemischter, frostbeständiger, wasserdurchlässiger Drainagebeton der Festigkeitsklasse C16/20 als Bettungsmörtel für Pflastersteine und -platten. Entspricht den Anforderungen der ÖNORM B 2214 und RVS 08.18.01.

• wasserdurchlässig und kapillarbrechend • frostbeständig • einfache Verarbeitung

Baumit PflasterDrainmörtel GK 4 Verbrauch: ca. 18 - 20 kg/m²/cm = ca. 1.800 - 2.000 kg/m³ Sack 40 kg, 1 Pal. = 35 Sack = 1.400 kg

Baumit PflasterDrainmörtel GK 8

Verbrauch: ca.  $18 - 20 \text{ kg/m}^2/\text{cm} = \text{ca. } 1.800 - 2.000 \text{ kg/m}^3$ 

Sack 40 kg, 1 Pal. = 35 Sack = 1.400 kg

In Tirol und Vorarlberg nur Sackware lieferbar



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
1123337	Baumit PflasterDrainmörtel GK4	40,00 KG / SCK	35	foliert	1400	8,05/SACK	106310
1123338	Baumit PflasterDrainmörtel GK4	1,00 TON / SIL				206,25/TO	106380
1123339	Baumit PflasterDrainmörtel GK8	40,00 KG / SCK	35	foliert	1400	8,05/SACK	106310
11233390	Baumit PflasterDrainmörtel GK8	1,00 TON / SIL				206,25/TO	106380

#### Baumit FlexSteinkleber Weiss S1

Pulverförmiger, weißer, zementärer, hochflexibler Mittelbettkleber, für die Verlegung von Fliesen, Platten aus Steinzeug, Steingut, Feinsteinzeug sowie verfärbungsempfindlichen Natursteinen bzw. bei der Verarbeitung von Baumit PflasterDrainmörtel zum kraftschlüssigen Verkleben (maximale Schichtdicke: 20 mm). Entspricht EN 12004 (C2 TE S1).

• hochflexibel • für verfärbungsempfindliche Natursteine • sichere Verklebung

Verbrauch: ca. 3 - 5 kg/m²/5 mm Sack 25 kg, 1 Pal. = 48 Sack = 1.200 kg





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
	Baumit FlexSteinkleber Weiss S1	25,00 KG / SCK	48	foliert	1200	auf Anfr.	9999

#### **Baumit SteinKleber**

Mittelbettkleber zum Ansetzen oder Verlegen von Klinker-, Natur- und Betonwerksteinen bzw. bei der Verarbeitung von Baumit PflasterDrainmörtel zum kraftschlüssigen Verkleben.

• hohe Schichtstärken möglich • sichere Verklebung • Baumit Systemaufbau

Verbrauch: ca. 3 - 5 kg/m<sup>2</sup>/5 mm

Die Schichtstärke und der Verbrauch sind abhängig von der Anwendungsart.

Sack 25 kg, 1 Pal. = 48 Sack = 1.200 kg





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
1123336	Baumit SteinKleber	25,00 KG / SCK	48	foliert	1200	22,70/SACK	106310

### Baumit PflasterFugenmörtel

Werksgemischter, vergüteter, hoch fließfähiger Trockenmörtel der Festigkeitsklasse C25/30. Zum Einschlämmen von Pflastersteinen und Pflasterplatten ab 5 mm Fugenbreite. Frost- und tausalzbeständig.

Größtkorn 2 mm. Nicht für das Verfugen von Randsteinen geeignet.

• für Fugen ab 5 mm • frost- und tausalzbeständig • ausblühungsreduziert

Verbrauch:

Pflastersteine: ca. 2 - 4 kg/m²/cm Fugentiefe Pflasterplatten: ca. 1 kg/m²/cm Fugentiefe Ergiebigkeit: ca. 14 l Nassmörtel/Sack, ca. 560 l/t

Sack 25 kg, 1 Pal. = 56 Sack = 1.400 kg





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
1123330	Baumit PflasterFugenmörtel	25,00 KG / SCK	56	foliert	1400	9,40/SACK	106310

# Baumit MultiFuge

Werksgemischter, schwindarmer Trockenmörtel der Festigkeitsklasse C25/30. Zum Einschlämmen von Pflastersteinen und Pflasterplatten ab 5 mm Fugenbreite und als Ansetzmörtel für Randsteine verwendbar. Frost- und tausalzbeständig. Größtkorn 2 mm. Für Betonpflastersteine geeignet.

• frost- und tausalzbeständig • sicher und schwindarm • für stehende und liegende Fugen

Verbrauch: Pflastersteine: ca. 2 - 4 kg/m²/cm Fugentiefe, Pflasterplatten: ca. 1 kg/m²/cm Fugentiefe Ergiebigkeit: ca. 14 l Nassmörtel/Sack, ca. 560 l/t

Sack 25 kg, 1 Pal. = 54 Sack = 1.350 kg





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Folie	KG/PAL	Preis	RabGr.
1123329	Baumit MultiFuge	25,00 KG / SCK	54	foliert	1350	10,90/SACK	106310

### Trass Pflastermörtel

Trass Pflastermörtel FTB

Frost-/tausalzbeständiger Pflastermörtel mit Trass zum Verlegen von Kunststein- und Natursteinpflaster sowie Kunststein- und Natursteinplatten (wie Granit, Porphyr), Cottoplatten und Klinker im Dickbettverfahren auf frostsicherem Untergrund o.ä.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Erg./Verbr.	Preis	RabGr.
1120183	Creteo®Gala CC 631	25,00 KG / SCK	48	0 - 4 mm	ca. 13 ltr./EH	7,50/SACK	103070
1120182	Creteo®Gala CC 631	1,00 TON / SIL		0 - 4 mm	ca. 525 ltr./T0	296,00/TO	103090

#### **Trass Drainbeton**

Trass Drainbeton / Bettungsmörtel

Wasserdurchlässig. DF: ≥ 20,0 MPa. Produkt kann auf geeignetem Unterbau im Innen- und Außenbereich als Drainbeton bzw. als Bettungsmörtel für Pflastersteine oder Pflasterplatten verwendet werden sowie zum Versetzen von Rand- oder Bordsteinen im Strassen- und Wegebau.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Erg./Verbr.	Preis	RabGr.
11201921	Creteo®Gala CC 633	25,00 KG / SCK	48	2 - 8 mm	ca. 13 ltr./EH	6,15/SACK	103070
11201925	Creteo®Gala CC 633	1,00 TON / SIL		2 - 8 mm	ca. 500 ltr./T0	208,00/TO	103090

# Trass Pflasterfugenmörtel

Trass Pflasterfugenmörtel

Frost-tausalzbeständig. Für Natur- Betonpflastersteine und -platten. Produkt kann im Außen- und Innenbereich zur Verfügung von Breitfugen bei allen handelsüblichen Pflastersteinen oder -platten im Bodenbereich verwendet werden.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Erg./Verbr.	Preis	RabGr.
1120198	Creteo®Gala CC 645 fein	25,00 KG / SCK	48	0 - 2 mm	ca. 16,5 ltr./EH	15,65/SACK	103075
11201981	Creteo®Gala CC 645 fein	1,00 TON / SIL		0 - 2 mm	ca. 650 ltr./T0	618,00/TO	103090

# Natursteinfugenmörtel

Natursteinfugenmörtel

Frost-tausalzbeständig. Zum Verfugen von Natur- und Bruchsteinmauerwerk im Trockenspritzverfahren.





Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Preis	RabGr.
11201982	Creteo®Gala CC 646	25,00 KG / SCK	48	0 - 4 mm	7,65/SACK	103090
11201986	Creteo®Gala CC 646	1,00 TON / SIL		0 - 4 mm	299,00/TO	103090

### Trass Natursteinfugenmörtel

Trass Natursteinfugenmörtel

Frost-tausalzbeständig. Zum Verfugen von Natur- und Bruchsteinmauerwerk, sowie Randsteinen und Pflastersäumen.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Erg./Verbr.	Preis	RabGr.
11201983	Creteo®Gala CC 649 grob	25,00 KG / SCK	48	0 - 4 mm	ca. 16 ltr./EH	15,70/SACK	103075

### Einkehr Pflasterfugenmörtel

Einkehr Pflasterfugenmörtel

Zur Verfugung von Natur- und Betonsteinen, sowie Plattenbelägen und Klinker im Aussenbereich für leicht belastete Flächen (Fussgänger und gelegentlich PKW-Verkehr) in gebundener und Mischbauweise.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Farbe	Preis	RabGr.
11201965	Creteo®Gala CC 644	25,00 KG / SCK	48	0 - 1,5 mm	dunkelgrau	18,05/SACK	103075

### Haftschlämme Flex

Haftschlämme Flex

Flexible, frostbeständige, zementhaltige Haftschlämme zur Verbesserung des Haftverbundes zwischen Pflasterstein oder Platte zum Bettungsmörtel.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Verbr./Erg.	Preis	RabGr.
11201943	Creteo®Gala CC 636	25,00 KG / SCK	48	0 - 0,8 mm	ca. 1 kg/m²/ mm	27,75/SACK	103070

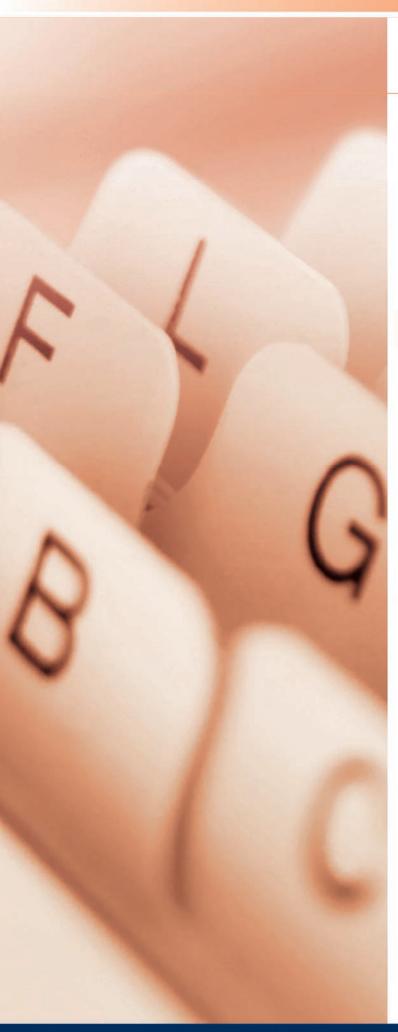
#### Trass Steinkleber weiss

Trass Steinkleber weiss

Flexibler, hoch standfester, frostbeständiger, verformbarer, zementhaltiger, weißer Klebemörtel mit verlängerter Offenzeit gemäß EN 12004 besonders zum Verlegen von durchscheinenden, verfärbungsempfindlichen Natursteinplatten mit extrem starken Rückseitenprofilierungen, unregelmäßigen Dicken und hohem Eigengewicht, sowie für großformatigen Feinsteinzeugplatten. Im Innen und Außenbereich geeignet.



Art-Nr.	Bezeichnung	Verpackung	SCK/PAL	Körnung	Verbr./Erg.	Preis	RabGr.
11201945	Creteo®Gala CC 640	25,00 KG / SCK	48	0 - 1 mm	ca. 1,1 kg/ m²/mm	32,35/SACK	103070



# **ANHANG**

Index 366

A		Aufsatz Hofablauf GU/GU 300x300mm	47	Blitzmörtel Topolit Wasserstop	343
Abdeckung o. Lüftung DN 400 für Kleinschacht	246	Aufsatz Hofablauf	47	Bodenablauf mit Geruchs- verschluss	38
	100	GU/GU rund 300mm		Bordsteineinlauf BEL 450x450	39
Abdichtungsmasse DRIFIL	199	Aufsatz Hofablauf Guss/Guss 300 x 300 mm	48	Bordsteineinlauf BEL 530x530	39
Abdichtungsmasse STOPAQ 2100	199	Aufsatz Hofablauf	48	Böschungspflaster Granit WH	353
Acryldispersion Sikafloor ProSeal W	343	Guss/Guss 300x300mm	46	Brunnenschaum WH	251
Anfaser WH für PEHD Rohre	200	Aufsatz ÖNORM 450x450	35 - 36		
Ø 20-63 mm		Aufsatz SALZACH 300x300	49		
Ankerklebstoff schnellhärtend AnchorFix-2+	338	Ausgleichsringe DIN 4034 - Teil 2	236	Б	
Anschlussdichtung LSK	184	Ausgleichsringe schräg	236	D	
Anschlusselement TA	184	DIN 4034 - Teil 2		Dichtungsmittel für Mörtel	342
AQUADRAIN-Verbindungsmuffen	147	Ausgleichsringe vss DIN 4034 - Teil 1	236	Sika-4 A	
Asphaltfugenband bituminös,	344	DIN 4034 - Tell T		Drain-/Schallschutzmatten	323
selbstklebend				Drainagekontrollschacht	246
Asphaltfugenband bituminös, selbstklebend, N2 – für kalte	344			Drainagekontrollschacht- Anschlüsse	247
Temperaturen	0.45	В		Drainagekontrollschacht-Zubehör	247
Asphaltfugenband TOK-SK Primer	345	Bauschutzmatten	319	Drainageschacht DN 315	51
Asphaltvlies bewehrt Polyfelt PGM-G	331	Beton-Falzrohre	160	Drainbettmörtel DBM 4	358
Asphaltvlies Polyfelt PGM 14	331	Beton-Falzrohre Schwerlast	161	Drainmatten 32	3 - 324
Aufsatz Autobahn 500x500 mm	37	Beton-Halbschalen	160	Drainmatten Polyfelt DC	320
Aufsatz Beton-Guss/Guss	28			Drainmatten TenCate Polyfelt	320
500 x 500 mm ECOTOP	20	Betonimprägnierung Sika- gard-706 Thixo	342	Megadrain S Dränagerohr PE, geschlitzt	148
Aufsatz ECON II SN 500x500, ADM 625x555, H 200	33	Betoninstandsetzung Mono- Top-412 Eco	340	DN50-200	
Aufsatz ECON II, 300x500, H 100	32	Betoninstandsetzung Mono-	340	Druckleitungsübergabeschacht	243
Aufsatz ECON II, 500x500, H 100	32	Top-723 Eco			
Aufsatz EURO TOP AUSTRIA	31	Betonrohre	161		
Aufsatz Fussgänger 450x450	35-36	Bewehrte Erde – Geogitter TenCate Miragrid GX	329	E	
Aufsatz GGG 500x500 / 500x300 mm glattschaftig INFRACOLLECT	34	Bewehrte Erde - Geoverbundstoff TenCate Polyfelt Rock PEC	329	Einkehr Pflasterfugenmörtel	364
Aufsatz GGG 500x500 mm MEITOP	35	Bewehrte Erde - Glasgittergeweb	e 330	Einlaufgitter DN 600 BEGU/GU	285
Aufsatz GGG SELFLEVEL	34	Polyfelt Green B110	000	Einlaufgitter DN 600 GU/GU	285
Aufsatz Guss/Guss 500 x 500 mm EC0T0P	28	Bewehrte Erde - Polyslope S Schalungswinkel	330	Einlaufgitter DN 600 selbst- nivellierend SELFLEVEL	301
Aufsatz Hofablauf BEGU/GU 300x300mm	47	Bewehrte Erde - Schalungswinke 60° - 85°	330	Einlaufgitter EURO TOP B/C 600 ELG, DN 600, ADM 785	300
Aufsatz Hofablauf	48	BI-Adapter	204		300
Beton-Guss/Guss 300x300mm		Blitz-Fixbeton NOVICRETE FB 8 S	358	Einlaufgitter EURO TOP D 600 ELG, DN 600, ADM 785	300

Einlaufgitter EURO TOP SN ELG, DN 600	301	Entwässerungsrinne FASERFIX KS 150, bis Klasse F 900	61	Entwässerungsrost FASERFIX KS 200, Klasse D 400	67
Eiprofilrohr bewehrt - schalungs- erhärtet	168	Entwässerungsrinne FASERFIX KS 150, flach, bis Klasse F 900	62	Entwässerungsrost FASERFIX KS 200, Klasse E 600	67
Elektroschweißmuffe PEHD, PN10	87	Entwässerungsrinne FASERFIX	62	Entwässerungsrost FASERFIX	67
Elektroschweißmuffe PEHD, PN16	88	KS 150, m. Eigengefälle 0,5%, bis Kl. F 900		KS 200, Klasse F 900	70
Elektroschweißmuffe PEHD, PN25	88	Entwässerungsrinne FASERFIX KS	64	Entwässerungsrøst FASERFIX SUPER 200, Klasse D 400	70
Elektroschweißmuffe PEHD, PN25, lang	88	150, Zubehör  Entwässerungsrinne FASERFIX KS	65	Entwässerungsrøst FASERFIX SUPER 200, Klasse E 600	70
Energiedrosselschacht DN 800 und DN 1000	242	200, bis Klasse F 900 Entwässerungsrinne FASERFIX KS	65	Entwässerungsrost FASERFIX SUPER 200, Klasse F 900	71
Entwässerungsrinne ACO DRAIN	75	200, flach, bis Klasse F 900	03	Entwässerungsrøst Zubehör -	80
Multiline Einlaufkasten V 100 / V 150 / V 200		Entwässerungsrinne FASERFIX KS 200, m. Eigenfälle 0,5%, bis	66	Aushebeschlüssel für Revisionsöffnung	
Entwässerungsrinne ACO DRAIN Multiline Seal in V 100	73	Kl. F 900		Entwässerungsrost Zubehör -	80
stahlverzinkt		Entwässerungsrinne FASERFIX KS 200, Zubehör	68 <b>,</b> 71	Rosthaken	
Entwässerungsrinne ACO DRAIN Multiline Seal in V 150 - Rinnen-	74	Entwässerungsrinne FASERFIX SUPER 200, bis Klasse F 900	70	Entwässerungsrøste für Belastungsklasse A 15 – NW 100	78
körper mit Sohlensprung		Entwässerungsrinne RECYFIX	53	Entwässerungsroste für Belastungsklasse B 125 – NW 100	78
Entwässerungsrinne ACO DRAIN Multiline Seal in V 150	73	PRO 100, Klasse B 125		Entwässerungsroste für	79
stahlverzinkt		Entwässerungsrinne RECYFIX PRO 100, Klasse C 250	54	Belastungsklasse C 250 – NW 100	
Entwässerungsrinne ACO DRAIN Multiline Seal in V 200 stahlverzinkt	74	Entwässerungsrinnen RECYFIX PRO 100, Zubehör	55	Entwässerungsroste fürBelas- tungsklasse D 400/E 600 – NW 100	80
Entwässerungsrinne ACO DRAIN	77	Entwässerungsrost FASERFIX	63	Erosionsschutzmatten	324
Multiline V 100 / V 150 / V 200 Zubehör (Flachrinne)		KS 150, Klasse C 250		Erosionsschutzmatten (Kokos)	325
Entwässerungsrinne ACO DRAIN Multiline V 100 Zubehör	75	Entwässerungsrost FASERFIX KS 100, Klasse B 125	58	etonrohr - Abzweiger	165
Entwässerungsrinne ACO DRAIN	76	Entwässerungsrost FASERFIX KS 100, Klasse C 250	59		
Multiline V100 Flachrinne stahlverzinkt		Entwässerungsrost FASERFIX KS 100, Klasse D 400	59	F	
Entwässerungsrinne ACO DRAIN Multiline V150 Flachrinne stahlverzinkt	76	Entwässerungsrost FASERFIX KS 100, Klasse E 600	60	Fertigteilschachtboden - Angleichen von Muffen	217
Entwässerungsrinne ACO DRAIN Multiline V200 Flachrinne	76	Entwässerungsrost FASERFIX KS 100, Klasse F 900	60	Fertigteilschachtboden - Gefälle im Hauptgerinne	217
stahlverzinkt Entwässerungsrinne FASERFIX	58	Entwässerungsrost FASERFIX KS 100, Zubehör	61	Fertigteilschachtboden - innenliegender Pfeifenkopf	215
KS 100 m. Eigengefälle 0,6%, bis Klasse F 900		Entwässerungsrost FASERFIX KS 150, Klasse D 400	63	Fertigteilschachtboden - Rich- tungsänderung im Hauptgerinne	216
Entwässerungsrinne FASERFIX KS 100, flach, bis Klasse F 900	57	Entwässerungsrost FASERFIX KS 150, Klasse E 600	63	Fertigteilschachtboden - Seitenzulauf im Hauptgerinne	216
Entwässerungsrinne FASERFIX KS 100, Klasse C 250	57	Entwässerungsrost FASERFIX KS 150, Klasse F 900	64	Fertigteilschachtboden DN 1000 Wandst. 120	214
		Entwässerungsrost FASERFIX KS 200, Klasse C 250	66		



Fertigteilschachtboden DN 1000 Wandst. 150	215	GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 125	174	K	
Fertigteilschachtboden DN 600/800	214	GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 150	175	Kabeldurchführung HES-Set KB 100 Multi mit PVC-Mauerhülse, teilbar	189
Fettabscheider mit integriertem Schlammfang NeutraTip	268	GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 200	175	Kabelschacht DN 1000   KSR 1000	243
(mit Abdeckplatte)	0.40	GGG Doppelmuffenbogen, MMK,	175	Kabelschacht DN 600   KSR 600	243
Fettabscheider mit integriertem Schlammfang NeutraTip	269	zugfest DN 250	457	Kabelschacht TERRA safe, eckig	244
(mit Schachthals) Flachabdeckungen Beton für Falz	237	GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 80	174	Kabelschachtabdeckungen LW 700x1440 mm 125kN	308
DN 1000-2500	237	GGG Einflanschstück	178	Kabelschachtabdeckungen	307
Flachabdeckungen Beton für Gleitring DN 1000-2500	238	GGG Flanschmuffenstück (EU-Stück)	178	LW 700x1440 mm 125kN Kabelschachtabdeckungen	309
Flachabdeckungen Beton für	237	GGG Kanalrohr, nichtzugfest	173	LW 700x1440 mm 400kN	
Gleitring DN 1000		GGG Kanalrohr, zugfest	173	Kabelschachtabdeckungen LW 700x700 mm 125kN	308
Fugendichtmasse Sikaflex PRO-3 Purform	336	GGG Trinkwasserrohr, nicht zugfest	172	Kabelschachtabdeckungen LW 700x700 mm 125kN	307
Fugenfüllstreifen	356	GGG Trinkwasserrohr, zugfest	172		309
Fugenhinterfüllprofil Sika	337	Gleitringdichtung DN 1000	254	Kabelschachtabdeckungen LW 700x700 mm 400kN	309
Fülldeckel Füllerröhrchen	282	Gleitringdichtung mit	254	Kabelschutzrohr Langmuffe	157
	199	Lastausgleichsring DN 1000		Kaltasphalt Topolit Bitumenfix 03	346
				Kaltasphalt Topolit Bitumenfix 05	346
				Kaltasphalt Topolit Bitumenfix S 04	346
G		Н		Kanalschacht SYS1000	241
Garagenschacht 60 Liter	50	Haftschlämme Flex	364	Klebemörtel 2K Epoxi Sikadur-31 AUT (Normal/Rapid)	251
Gewässerschutzfilter mit Vor-	265	Hochbordstein Beton	354	Kleinkläranlage SanoClean M	273
filtervlies und Substratschicht ViaGard		Hofablauf DIN 1236	45	classicline	
GGG Doppelmuffenbogen, MMK,	176	Hofablaufschacht DN 250	50	Kleinpflasterstein WH	352
nicht zugfest DN 100		Hofablaufschacht DN315	51	Kleinschacht Unterteil mit	245
GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 125	176	Hydrophobierung Sikagard-705 L	343	3 Zuläufen und 1 Ablauf Kleinschacht Unterteil mit	245
GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 150	177			geradem Durchgang Kleinschacht Verlängerungsrohr	245
GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 200	177	1		DN 400 Klinkermörtel	361
GGG Doppelmuffenbogen, MMK,	177	1		Koaleszenzabscheider Klasse I	267
nicht zugfest DN 250		Injektion-107 Injektionspacker	335 335	und Schlammfang NeutraCom (mit Abdeckplatte)	207
GGG Doppelmuffenbogen, MMK, nicht zugfest DN 80	176	,		Koaleszenzabscheider Klasse I	268
GGG Doppelmuffenbogen, MMK, zugfest DN 100	174			und Schlammfang NeutraCom (mit Konus) Kombischacht DN 1000	242
				NOTIFICIALLY DIN 1000	242

Kompaktpumpstation LevaPol	275	0		PEHD Kabelschutzrohr Doppelmuffe	155
Kompaktpumpstation LevaPur	275	Ortungsbänder	209	PEHD Kabelschutzrohr	157
Konus für Gleitringdichtung DN 1000, Wst. 120	222			Doppelmuffe	
Korrosionsschutz/Haftbrücke MonoTop-910 Eco	340			PEHD Kanalrohre PE100, PN 10 (SDR 17) - Rolle	132
Kunststoffschacht - ABS Lastverteilungsring	241	Р		PEHD Kanalrohre PE100, PN 10 (SDR 17) - Stange	133
		PE E-Muffe (SDR 11)	93	PEHD Kanalrohre PE100, PN 16 (SDR 11) - Rolle	133
		PE E-Muffe (SDR 17)	93		10/
		PEHD Drainageschlauch flexibel, gewellt, geschlitzt DN 80, DN 100	149	PEHD Kanalrohre PE100, PN 16 (SDR 11) - Stange	134
L		und DN 160		PEHD Kanalrohre PE100, PN 8 (SDR 21)	132
Lamellenklärer ViaTub	262	PEHD Drainageschlauch flexibel, gewellt, ungeschlitzt DN 80, DN	150	PEHD Mehrzweckrohr (MP), rund,	147
Lamellenklärer ViaTub oval	262	100 und DN 160		Verbundweise SN8	
Lastausgleichsring DN 1000	254	PEHD Dränageverbundrohr flexibel, außen gewellt, innen glatt	150	PEHD SN4 Mehrzweckrohr (MP), rund, Verbundbauweise	145
Leistenstein Granit WH	348 - 349	DN 110		PEHD SN4 Teilsickerrohr (LP),	144
Leitungswarnbänder	209	PEHD Druckrohre PE100, PN 10	90	rund, Verbundbausweise	
		(SDR 17)		PEHD SN4 Vollsickerrohr (TP),	144
		PEHD Druckrohre PE100, PN 10	91	rund, Verbundbauweise	
		(SDR 17)	0.5	PEHD SN8 Verbundrohr DN 150-800	140
M		PEHD Druckrohre PE100, PN 10 (SDR 17) - Rolle	85		4.00
Mauerhülsen aus Faserzement	196	PEHD Druckrohre PE100, PN 10	85	PEHD SN8 Verbundrohr- Doppelsteckmuffe	140
		(SDR 17) - Stange	00	PEHD SN8 Verbundrohr-	141
Mauerhülsen aus PVC	197	PEHD Druckrohre PE100, PN 16	90 -	Überschiebmuffe	
Mauerhülsen Schalungshilfen aus PE-LD	197	(SDR 11)	92	PEHD Teilsickerrohr (LP), rund,	146
Mauerkragen	198	PEHD Druckrohre PE100, PN 16	86	Verbundbauweise SN8	
Mauersteine Granit WH	353	(SDR 11) - Rolle	0.4	PEHD Vollsickerrohr (TP), rund, Verbundweise SN8	146
		PEHD Druckrohre PE100, PN 16 (SDR 11) - Stange	86	Pflasterdrainmörtel	2/1
MS Kleber	252	PEHD Druckrohre PE100, PN 25	87		361
Muffenstopfen für SN16	114	(SDR 7,4) - Rolle	0,	Pflasterfugenmörtel	362
		PEHD Druckrohre PE100, PN 25 (SDR 7,4) - Stange	87	Pflasterfugenmörtel PFM 2 / PFM 2 K	358
		PEHD Kabelschutzrohr >450 N,	154	Pflasterstein / Rechteckpflaster	355
N		Rolle		Pflasterstein Granit WH	352
	2/2	PEHD Kabelschutzrohr >450 N,	156	Pistolen-Brunnenschaum	252
Natursteinfugenmörtel	363	Rolle		Pistolenschaum betongrau	253
Noppenmatten	321	PEHD Kabelschutzrohr >450 N, Stange	154	PP Abzweiger 45° 120	0, 127
		PEHD Kabelschutzrohr >450 N, Stange	156	PP Abzweiger 45° DN 100-500 für SN8 und SN12	110
		39		PP Abzweiger 87°	127
				ÿ	

PP Abzweiger 90°	121	PP SN8 Schachtanschlussrohr	107	PVC Kabelkanalrohr Überschiebmuffe	158
PP Anschluss an Beton BA	130	PP SN8 Verbundrohr	137	PVC Muffenstopfen	99
PP Anschluss an Guss	129	PP SN8 Verbundrohr DN 200-1000	136	DN/OD 110-200	77
PP Bogen DN 100-200 für SN8 und SN12	108	PP SN8 Verbundrohr- Doppelsteckmuffe	138	PVC Muffenstopfen DN/0D 250-500	102
PP Bogen DN 110-160	126	PP SN8 Verbundrohr-	136	PVC Putzstück Ersatzdeckel	103
PP Bogen DN 150-500 für SN16	112	Doppelsteckmuffe		PVC Putzstück mit	102
PP Bogen DN 200-400	126	PP SN8 Verbundrohr- Überschiebmuffe	138	Kunststoffdeckel DN/OD 110-500	
PP Bogen DN 250-500 für SN8 und SN12	108	PP SN8 Verbundrohr- Überschiebmuffe	137	PVC Putzstück mit Schraubdeckel DN/0D 110-200	102
PP Bögen DN/OD <315	119	PP Steinzeug Muffe	130	PVC Sicker-/Mehrzweckrohr (MP)	143
PP Bögen DN/OD >315	119	PP Steinzeug Spitzende	130	PVC SN4 Hauskanalrohre DN/OD 110-200	95
PP Doppelmuffe 122	, 128	PP Übergangsrohr DN 100-500 für	109		0/
PP Einfachabzweiger 45° für SN16	113	SN8 und SN12	107	PVC SN4 Straßenkanalrohre DN/ OD 250-500	96
PP Ersatzlippendichtring	131	PP Übergangsrohr für SN16	113	PVC SN8 Kanalrohre DN/OD	96
PP Muffenstopfen	129	PP Überschiebmuffe 122	, 128	160-400	
PP NBR-Dichtung - ölbeständig	131	PP Überschiebmuffe DN 100-500 für SN8 und SN12	109	PVC Teilsicker-/Mehrzweckrohr (LP/MP), tunnelförmig	142
PP Reduktion	129	PP Überschiebmuffe für SN16	11/	PVC Teilsickerrohr (LP)	143
PP Reduktionsstück	121		114	PVC Übergang auf Gussrohr-Muffe	104
PP Reinigung	128	PP Universalstopfen schwarz	123	PVC Übergang auf Gussrohr-	104
PP Rohr DN 110 - 200	124	PP WS Elektroschweißmuffe	123	Spitzende inkl. Doppeldichtung	104
PP Rohr DN 250 - 500	124	Primer Sika 3 N für diverse Untergründe	336	PVC Übergang auf STZ-Muffe K	103
PP Rohr SN16	125	Probenahmeschacht NeutraCheck	270	PVC Übergang auf STZ-Spitzende inkl. Lippendichtung	103
PP SN 12 Passlänge ohne Muffe	117	PVC Bogen DN/OD 110-200	97		104
PP SN 12 Rohre mit	116	PVC Bogen DN/OD 250-500	100	PVC Übergang auf STZ-Spitzende inkl. Rollring	104
angeformter Muffe		PVC Drainagerohr starr	148	PVC Übergangsrohr	98
PP SN 12 Rohre mit aufgeschobener Doppelmuffe	116	PVC Drainageschlauch flexibel,	149	DN/OD 110-200	
PP SN 12* Rohre mit Glattende	117	ungeschlitzt DN50-200		PVC Übergangsrohr DN/OD 250-500	100
PP SN 16 Rohre mit angeformter	118	PVC Drainflex Reduktionsmuffe	152	PVC Überschiebmuffe	99
Muffe		PVC Drainflex T-Stück	151	DN/0D 110-200	
PP SN 16 Rohre mit	118	PVC Drainflex Verbindungsmuffe	151	PVC Überschiebmuffe	101
aufgeschobener Doppelmuffe		PVC Drainflex Winkel 90°	152	DN/OD 250-500	
PP SN12 Dreischichtrohr DN 150-500	105	PVC Einfachabzweiger 45° DN/0D 250-500	101	PVC Verbindungsmuffe, tunnelförmig	142
PP SN12 Schachtanschlussrohr	107	PVC Einfachabzweiger DN/OD	98	PVC Vollsickerrohr (TP)	143
PP SN16 Dreischichtrohr DN 150 - 500	111	110-200  PVC Kabelkanalrohr mit	157		
PP SN8 Dreischichtrohr DN 100 - 500	106	Langmuffe	,		

Q		RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 110 mm	182	Rohrdurchführung HES-Set Kanal 160/IL mit PVC-Mauerhülse	188
Quellfugenband SikaSwell P-2507 H	334	RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 240 mm	183	Rohrdurchführung HES-Set KB 100 18-65 mm mit PVC-	186
Quellfugenbandkleber SikaSwell S-2	334	RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 250 mm	183	Mauerhülse u. Gummistützring, geschlossen	
Quellfugenbandset SikaFuko Swell-1	334	RDS-Kanal/Schachtfutter, Länge 400 mm	183	Rohrdurchführung HES-Set KB 100 18-65 mm mit PVC-Mauer- hülse, geschlossen	186
Quellspeicher mit Trockeneinstieg	257	Regenrohrabläufe aus Gusseisen	49	Rohrdurchführung HES-Set KB	187
		Regensinkkasten aus Kunststoff	50	100 20-63 mm mit PVC-Mauer- hülse u. Gummistützring, geteilt	,
		Regenspeicher Einbehälter- Anlagen	263	Rohrdurchführung HES-Set KB 100 20-63 mm mit PVC-Mauer-	187
R		Regenspeicher Zweibehälter- Anlagen	263	hülse, geteilt	200
Randstein Granit WH 350	- 351	Regenwasserschacht 300/300	46	Rohrkupplung VPC 102-415	202
Rasengittersteine Beton	355	Regenwasserschacht 400/400	46	Rohrkupplung VPC 360-780	203
Rasenkanten / Beeteinfassungen 5/8 cm	354	Retentionszisterne	259	Rohrkupplung VPC 735-1070	203
RDS-Dichtelemente ungeteilt 300	182	Ringraumdichtung	192		
RDS-Evolution Blindelement	179	Ringraumdichtung Einschub- sicherung	193		
RDS-Evolution Blindelement 150	180	Ringraumdichtung Gummistütz-	194	S	
RDS-Evolution Blindelement 200	181	ring		Schachtabdeckung AET PUR FR	293
RDS-Evolution Dichtelement 100 Mehrfachdurchführung	179	Ringraumdichtung KB-Epoxidharz (2 Komponenten)	194	DN 600, ADM 785, H 100 Schachtabdeckung AET PUR H DN	293
RDS-Evolution Dichtelement 150 Mehrfachdurchführung	180	Ringraumdichtung Pressio 4cable fixed teilbar	195	600, ADM 785, H 160	
RDS-Evolution Dichtelement 300	182	Ringraumdichtung Pressio 4cable	195	Schachtabdeckung AET PUR SN DN 600, ADM 850, H 160	293
RDS-Evolution Dichtelemente 100	179	individual teilbar		Schachtabdeckung DN 600 BEGU/	282
aufklappbar		Ringraumdichtung Pressio 4cable Universal geteilt	195	BEGU	
RDS-Evolution Dichtelemente 150 aufklappbar	180	Ringraumdichtung Pressio	196	Schachtabdeckung DN 600 BEGU/ GU	281
RDS-Evolution Dichtelemente 200	181	Universal 100/18-65 mm	404	Schachtabdeckung DN 600 GU/GU	280
aufklappbar		Ringraumdichtung Pressio Universal 100/20-63, geteilt	196	Schachtabdeckung DN 600 selbst-	283
RDS-Evolution Komplettpaket 100	179	Rohrabdeckung aus Gusseisen 29	9 - 30	nivellierend	201
RDS-Evolution Komplettpaket 200	181	Rohrduchführung HES-Set KB 100	190	Schachtabdeckung DN 600 tagwasserdicht	284
RDS-Evolution Komplettpakete 150	180	18-65 mm mit FŽ-Mauerhülse Rohrduchführung HES-Set KB 100	190	Schachtabdeckung ECON 800 DG, DN 800, ADM 1036, H 130	299
RDS-Evolution Lamellenrohr 100 mit integriertem Flansch	179	18-65 mm mit FZ-Mauerhülse u. Gummistützring	170	Schachtabdeckung ECON DICHT 600, DN 600	296
RDS-Evolution Lamellenrohr 150 mit integriertem Flansch	180	Rohrdurchführung HES-Set Kanal 110/IL mit FZ-Mauerhülse	191	Schachtabdeckung ECON DICHT 800, DN 800, ADM 1000, H 100	299
RDS-Evolution Lamellenrohr 200 mit integriertem Flansch	181	Rohrdurchführung HES-Set Kanal 110/IL mit PVC-Mauerhülse	188	Schachtabdeckung ECON FR 600, DN 600, ADM 785, H 100	295
RDS-Evolution Lamellenrohr 300 mit integriertem Flansch	182	Rohrdurchführung HES-Set Kanal	191	5.1 300, ADM 700, II 100	

Schachtabdeckung ECON H 600 rund, DN 600, ADM 785, H 100	295	Schachtabdeckungen quadratisch LW 1000x1000	305	Schachtringe - Falzausführung DN 2500, Wst. 90	228
Schachtabdeckung ECON SN 600, DN 600, ADM 850, H 190 / 140	297	Schachtabdeckungen quadratisch LW 600x600	304	Schachtringe - Falzausführung DN 600, Wst. 70	219
Schachtabdeckung EURO TOP B, DN 600, ADM 785	294	Schachtabdeckungen quadratisch LW 800x800	305	Schachtringe - Falzausführung DN 800, Wst. 90	219
Schachtabdeckung EURO TOP C,	294	Schachtabdeckungen rechteckig	303	Schachtringe - Konus DN 1000	232
DN 600, ADM 785		LW 600x400		Schachtringe - Konus DN 1500	233
Schachtabdeckung EURO TOP D "L" FR, DN 600, ADM 785	294	Schachtanschlussrohr SN16	111	Schachtringe - Konus DN 2000	234
Schachtabdeckung EURO TOP D	294	Schachtboden / Beton - innenliegender Pfeifenkopf	215	Schachtringe - Konus DN 2500	235
"S" FR, DN 600, ADM 785		GU INSIDE DROP		Schachtringe - Konus DN 800	231
Schachtabdeckung EURO TOP DICHT, DN 600, ADM 750, H 100	296	Schachtdurchführungen DN 625	24	Schachtringe - Ring DN 1000	232
Schachtabdeckung EURO TOP SN	295	Schachtfutter PVC	183	Schachtringe - Ring DN 1500	233
600 , DN 600, ADM 800	273	Schachtmörtel WH	249	Schachtringe - Ring DN 2000	234
Schachtabdeckung GGG DN 600	290	Schachtringe - Abdeckung DN 1000	232	Schachtringe - Ring DN 2500	235
mit Flanschrahmen		Schachtringe - Abdeckung	234	Schachtringe - Ring DN 600	230
Schachtabdeckung GGG DN 600 selbstnivellierend ECOTOP-SN	287	DN 2000	234	Schachtringe - Ring DN 800	231
Schachtabdeckung GGG DN 600 selbstnivellierend EUROPA	289	Schachtringe - Abdeckung DN 2500	235	Schachtringe für Gleitringdichtung DN 1000, Wst. 120	221
Schachtabdeckung GGG DN 600	287	Schachtringe - Abdeckung DN 800	231	Schachtringe für Gleitringdichtung	224
selbstnivellierend MEITOP-S		Schachtringe - Abedeckung	233	DN 1200, Wst. 135	
Schachtabdeckung GGG DN 600 selbstnivellierend SELFLEVEL	289	DN 1500 Schachtringe - Betondeckel	230	Schachtringe für Gleitringdichtung DN 1500, Wst. 150	226
Schachtabdeckung GGG DN 600 tagwasserdicht GBRE V3	298	DN 600		Schachtringe für Gleitringdichtung DN 2000, Wst. 150	227
Schachtabdeckung GGG DN 600 tagwasserdicht TP 800 V3	298	Schachtringe - Bodenring DN 1000	232	Schachtringe für Gleitringdichtung DN 2500, Wst. 150	228
Schachtabdeckung GGG DN 800	289	Schachtringe - Bodenring DN 1500	233	Schalöl AT	341
selbstnivellierend SELFLEVEL	207	Schachtringe - Bodenring	234	Schalöl Sika Separol	341
Schachtabdeckung SCANDIC SN 600, DN 580, ADM 795, H 200	297	DN 2000 Schachtringe - Bodenring	235	Schlammfang NeutraPit als Absetzbecken	266
Schachtabdeckungen / Beton, Göbeldeckel 5,0 to	302	DN 2500 Schachtringe - Bodenring DN 600	230	Schrumpfmanschetten und Zubehör	200
Schachtabdeckungen / Beton,	302	Schachtringe - Bodenring DN 800	231	Sedimentationsanlagen ViaSedi	261
Konusdeckel 80/6 cm		Schachtringe - Deckelfalzring	230	oval	
Schachtabdeckungen / Beton, Kranzdeckel 10 KN	302	DN 600		Sedimentationsanlagen ViaSedi rund	261
Schachtabdeckungen 1000x600mm GU/GU	304	Schachtringe - Falzausführung DN 1000, Wst. 90 - 100	220	Senkgrube / Sammelgrube	274
Schachtabdeckungen 800x600mm	303	Schachtringe - Falzausführung DN 1200, Wst. 90	223	Sicherheitseinlaufgitter	30 29
GU/GU	207	Schachtringe - Falzausführung	225	Sicherheitseinlaufgitter Vorarlberg 400x435	27
Schachtabdeckungen mit Scharnier und Gasdruckfeder	306	DN 1500, Wst. 90		Sickerbox AQUABOX	276
		Schachtringe - Falzausführung DN 2000, Wst. 90	227	Sickerentwässerung aus Edelstahl	44

Sickerentwässerungen aus Gusseisen	44	Т	
Sickerentwässerungen aus Gusseisen, passend für PVC	44	Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Flanschrahmen	41
Muffenrohr Sickerschacht mit Vorfiltervlies	264	Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Gussrost 320 x 320 mm	41
und Filtersubstrat	07/	Tagwasserabläufe aus Gusseisen - NW 300 x 500 mm	43
Sickertunnel DRAINMAX	274	Tagwasserabläufe aus Gusseisen -	42
Siroplast-K Verbindungsmuffen	145	Sanierungsrahmen	42
Stahlbetonrohr - Abzweiger	165	Tagwasserabläufe aus Gusseisen -	40
Stahlbetonrohr - Gelenkstück/ Kurzrohr mit Muffe bzw. Spitze 1m / variabel	164	Tüllen Tagwasserabläufe aus Gusseisen -	42
Stahlbetonrohr - Krümmer 26 bis	167	Universalrahmen	
50 gon		Tagwasserabläufe aus Gusseisen - Verschraubungsset	43
Stahlbetonrohr - Krümmer bis 25 gon	166	Tagwasserabläufe aus Gusseisen, Garnitur	40
Stahlbetonrohr mit angeformtem Schacht DN 1000	239	Topolit Fix Super	250
Stahlbetonrohre	162	Topolit KBM	250
Stahlbetonrohre mit integrierter Dichtung K-GM - schalungser-	162	Tragplatte PE-HD für Straßen- kappe	310
härtet		Trass Drainbeton	363
Stahlbetonrohre mit Keilgleitdich- tung K-GM - schalungserhärtet	163	Trass Natursteinfugenmörtel	364
Stahlbetonrohr-Einbindering	163	Trass Pflasterfugenmörtel	363
Stauraumkanal/Retentionstank	272	Trass Pflastermörtel	363
Steigbügel AP 90 (Alu-Poly blau)	248	Trass Steinkleber weiss	364
Steilschacht	242	Trasszement	361
DN 800 sowie DN 1000		Trinkwasserspeicher Diamant/ Carat	257
Steinkleber	362	Trockenbeton 20	360
Steinkleber FlexSteinkleber Weiss S1	362	Trockenbeton 30	360
Straßenablauf	26	Trockenbeton NixMix Beton	360
Straßenablauf DIN 4052	22	Trockenmörtel MultiFuge	362
Straßeneinlaufschacht 400/400	24		
Straßeneinlaufschacht DN 625	23		
Straßeneinlaufschacht DN 625 mit Gerinne	23	U	
Straßenkappen höhenverstellbar	310		
Straßenkappen starr	310	Übergangsplatte Beton für Gleitring DN 1200-2500	238

# V

Verdunstungsschutz Sika Antisot E	34
Vergussmörtel frost/taumittel- beständig Sika FastFix-4SL	33
Vergussmörtel WH	33
Verkehrsflächensicherungs- schächte NeutraRain	27
Versetzmörtel Sika FastFix-121	33
Vlies / Schutzvlies	31
Vlies / Trenn- u. Filtervliesstoff	31

### W

Waffelgitter Industrie-Guss-Metall		
WH Pistolenschaum	253	

# Z

Zubehör	für	Kabelschächte	24
---------	-----	---------------	----

# **Firmenindex**

4 Pipes GmbH	
ACO GmbH	
AET Entwässerungstechnik GmbH	27, 29, 31 - 33, 36, 39, 48 - 49, 280 - 282, 285,
	292 - 297, 299 - 301, 303 - 305, 308, 311
agru Kunststofftechnik Gesellschaft m.b.H	
Bassani GmbH	310
Baumit GmbH	
Betonwerk Gebr. Vetterlein	
DENSO Dichtungstechnik GmbH & Co. KG	
EJ Österreich Access Solutions GmbH	
Flexseal GmbH	184
Fränkische Rohrwerke	153
Funke Kunststoffe GmbH	
Gebr. Ostendorf Kunststoffe GmbH	
Geotrade Tiefbauprodukte GmbH	
Gutta Werke GmbH	321
Hauraton GmbH & Co. KG	52 - 72
Hegler Plastik GmbH	
Industrie-Guss-Metall Vertriebs GmbH	
Innoplex GmbH	356
KALS Karosserie- und Fahrzeugbau	19
Linde Material Handling Austria GmbH	18
Low und Bonar Germany GmbH & Co. KG	
Mall GmbH Austria	261 - 271, 273, 275
MAN Truck & Bus Vertrieb Österreich GmbH	19
MeierGuss Sales & Logistics GmbH & Co. KG	
P & T Technische Mörtel GmbH & Co. KG	
	84 - 88, 95 - 114, 132 - 134, 137 - 138, 143, 148 - 149,
Rhomberg Betonwerk GmbH	
Saint-Gobain Gussrohrvertrieb Österreich GmbH	
	251, 334 - 343
	50 - 51, 215, 240 - 244, 272, 274, 276
	26, 115 - 123, 277
<u> </u>	251, 253 - 254, 278, 338, 348 - 355



#### Ihre Extras auf einen Blick

So rechnen sich Ihre Bar-Umsätze in den WH-Baumärkten am Jahresende':

- 3 % Bonus ab € 500,-
- 5 % Bonus ab € 1.000,-
- 7 % Bonus ab € 1.500,-
- 10 % Bonus ab € 3.500,-

Weitere Informationen und Anmeldung unter: www.wh-baumarkt.at





Die WH-Vorteilskarte gibt es jetzt auch digital:

Ihre WH-Vorteilskarte und exklusive Stammkunden-Vorteile am Smartphone immer dabei!



<sup>\*</sup> Ausgenommen Werbe- & Aktionsware, Brennstoffe, Sonderbestellungen und Gutscheine. Bonus wird in Form eines WH-Gutscheines ausgestellt. Keine Barablöse möglich.

BESTENS BERATEN, WENN'S UMS BAUEN GEHT.



**Das WH-Galabausortiment** umfasst eine große Auswahl an Natursteinprodukten aus

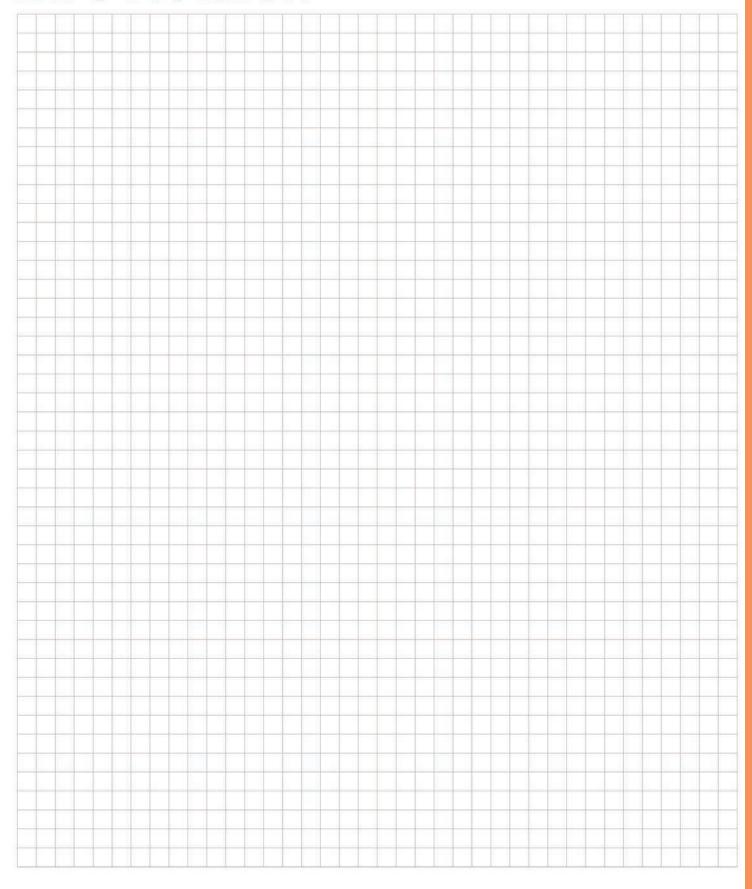
**Gneis, Granit** und Travertin.



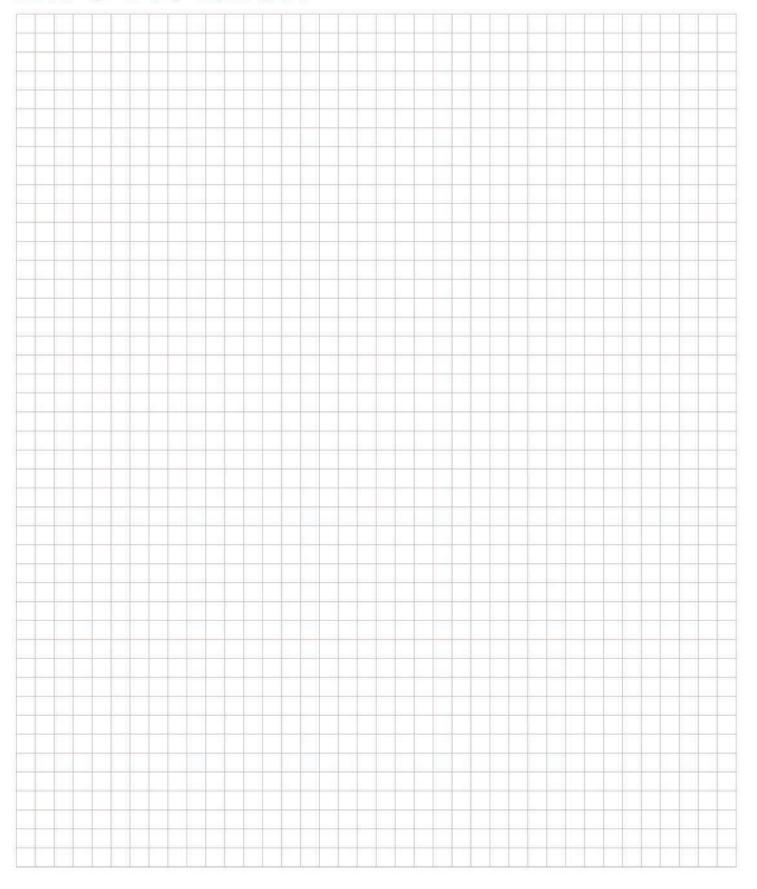
Beratungstermin.

Natursteinlager Tel. +43 50 9494-5805 www.wh-baustoffe.at

# **Ihre Notizen**



# **Ihre Notizen**



#### WICHTIGE HINWEISE

Der vorliegende Katalog wurde mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Für Irrtümer, Satz- und Druckfehler kann jedoch keine Haftung übernommen werden.

Alle im Katalog verwendeten Abbildungen stellen lediglich Systemabbildungen dar und können je nach Lieferant abweichen.

Preiserhöhungen und technische Änderungen, auch ohne Verständigung, vorbehalten. Sämtliche Katalogpreise verstehen sich in Euro exkl. MwSt. ab Lager Würth-Hochenburger zum Zeitpunkt der Drucklegung, April 2022.

Kunden mit entsprechender Zugangsberechtigung finden die aktualisierten Preise auf der Homepage:

www.wh-baustoffe.at



### GARANTIE UND HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Alle Angaben zu den Produkten und ihrer Verwendung basieren auf den Vorgaben der Hersteller. Der Herausgeber schließt jegliche Gewährleistung für die im Katalog gemachten Angaben aus.

# ÖSTERREICH

WÜRTH-HOCHENBURGER

www.wh-baumarkt.at www.wh-baustoffe.at

6832 RÖTHIS

Bundesstraße 20

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-2800

6511 ZAMS

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-2500

6464 TARRENZ

BAUSTOFFE

6600 REUTTE

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-2900

6020 INNSBRUCK

Ampfererstraße 60

Ampfererstraße 60 Tel. +43 50 9494-5100

Mitterweg 16

Tel. +43 50 9494-5151

6122 FRITZENS

Tonwerkstraße 10 Tel. +43 50 9494-2200

6300 WÖRGL Michael-Pacher-Straße 2 BAUSTOFFE & BAUMARKT Tel. +43 50 9494-2600

6372 OBERNDORF
Josef-Hager-Straße 1
BAUSTOFFE

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-2300

BAUMARKT

9990 NUSSDORF-DEBANT

Tel. +43 50 9494-4550

Contabluadesstraße 10

BAUSTOFFE

9800 SPITTAL A. D. DRAU Tel. +43.50.949
Drauweg 22

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-6300

9300 ST. VEIT A. D. GLAN

Altglandorf 22

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-6400

9020 KLAGENFURT

Fallegasse 7

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-6600

2AMS
8811 SCHEIFLING
Gewerbepark 6

BAUSTOFFE

5760 SAALFELDEN

Tel. +43 50 9494-4200

Tel. +43 50 9494-2400 5400 HALLEIN

6600 REUTTE Kletzlgutweg 8

BAUSTOFFE & BAUMARKT Tel. +43 50 9494-4800

Bayernstraße 21

TROCKENBAUZENTRUM Tel. +43 50 9494-4320

5020 SALZBURG Vogelweiderstraße 34

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-3700

------ 5600 ST. JOHANN/PG. 85521 OTTOBRUNN

Salzburgerstraße 17

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-4400

BAUMARKT Tel. +43 50 9494-4405

Innstraße 5
Tel. +43 50 9494-2100
5531 EBEN/PG.
Hauptstraße 44

BAUSTOFFE

5580 TAMSWEG

Hans-Schmid-Straße 1

Tel. +43 50 9494-4500

4820 BAD ISCHL

Tel. +43 50 9494-4600

3300 AMSTETTEN

Ybbsstraße 68

BAUSTOFFE

3902 VITIS

Titus-Appel-Straße 4

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-6200

2201 HAGENBRUNN

Am Heuweg 6-8

BAUSTOFFE

Tel. +43 50 9494-6000

SCHWEIZ

WÜRTH-HOCHENBURGER

www.wh-baustoffe.ch

8105 REGENSDORF

Althardstraße 9

BAUSTOFFE

Tel. +41/44/84344-22

5071 WALS-SIEZENHEIM DEUTSCHLAND

FRITZ-BAUSTOFFE

www.fritz-baustoffe.de

83253 RIMSTING

Nordstraße 12

BAUSTOFFE

Tel. +49-8051-965540

Siemensstraße 3

BAUSTOFFE

Tel. +49-89-660596-0

82362 WEILHEIM

Trifthofstraße 52

BAUSTOFFE

Tel. +49-881-924513-0

91056 ERLANGEN

BAUSTOFFE Tel. +49-9131-61411-0



KATALOG ONLINE **ABRUFBAR**