

DECKEN- UND DACHGESCHOSS



BESTENS BERATEN, WENN'S UMS BAUEN GEHT.
WWW.WUERTH-HOCHENBURGER.AT



**Verschiedene Markenprodukte kombinierbar
in einem geprüften Trockenbau-System
für Brandschutz, Schallschutz & Statik.**

Im Brandschutz ist es wichtig, mit einem geprüften System zu arbeiten.
Jede Minute kann bei systemgeprüften Dachgeschoß und Gipskartondecken im Brandfall Leben retten.

Voraussetzung ist das Sky System Profil.

Bei Verwendung des Sky System Profils können alle Produkte der angeführten Hersteller (wie in unserer Matrix ersichtlich) in Decken und Dachausbauten untereinander vermischt nach System und Verarbeitungsrichtlinien verbaut werden.

Grundlage sind unsere Prüfungen im Brandschutz

Alle Produkte für das geprüfte Sky System sind ÖNORM oder CE gekennzeichnet. Auf Anfrage erhalten Sie Produktdatenblätter und Leistungserklärungen der im System verbauten Produkte. Für Konstruktionen, die im geprüften Trockenbausystem - Sky System verbaut wurden, können Klassifizierungsberichte angefordert werden. Diese werden baustellenbezogen mit einem Wasserzeichen versehen ausgestellt.

Alle Konstruktionen sind in der Prüfstelle der IBS in Linz nach EN 1364-2 geprüft .

Die Lochplattendecke in Gipskarton (Vogl , Knauf, Rigips) unterliegt der EN 14190

PROFILE

SKY SYSTEM

DÄMMSTOFFE



GIPSKARTONPLATTEN



FUGENFÜLLER



ZUBEHÖR

SKY SYSTEM und weitere
Lieferanten

Sky System Decken EI 0									Abstände maximal in mm			
Systembezeichnung	Feuerwiderstand	Mineralwolle Auflage In mm	Abhänger In mm	Lastenklasse Abhänger In Kn	Plattentyp	Bepankung Anzahl Platten Dicke mm	Gewicht in ca. Kg	Montage Profil in mm CD 60/27 0,6	Tragprofil in mm CD 60/27 0,6	Schrauben 1. Lage in mm	Schrauben 2. Lage in mm	Schrauben 3. Lage in mm
Sky System Decken												
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 12,5 mm EI 0												
SGD 0 12,5	EI 0	nein	<800	0,25	GKB/GKBI	1x12,5	12,5	<500	<1000	<170	-	-
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 15 mm EI 0												
SGD 0 15	EI 0	nein	<800	0,25	GKB/GKBI	1x15	14,5	<500	<1000	<170	-	-
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 2x 12,5 mm EI 0												
SGD 0 12,5/25	EI 0	nein	<800	0,25	GKB/GKBI	2x12,5	21	<500	<800	<510	<170	-
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 2x15 mm EI 0												
SGD 0 15/30	EI 0	nein	<800	0,25	GKB/GKBI	2x15	24,5	<500	<800	<510	<170	-

SGD 0 = Sky System Gipskartondecke ohne Brandschutz und ohne Mineralwolle. Wärmedämmung und Dampfsperren/Dampfbremsen sind nach Bauphysik zu verbauen.
 Die Abhänger 0,25 Kn: Direktabhänger, Schlitzbandhänger, Ankerschnellabhänger, Noniushänger, Justierschwingbügel
 Die Abhänger 0,40 KN: Noniushänger

Sky System Brandschutzdecken EI 30 –EI 60 von unten geprüft										Abstände maximal in mm		
Systembezeichnung	Feuerwiderstand	Mineralwolle Auflage In mm	Abhänger In mm	Lastenklasse Abhänger In KN	Plattentyp	Beklankung Anzahl Platten Dicke mm	Gewicht in ca. Kg/m2	Montage Profil in mm CD 60/27 0,6	Tragprofil in mm CD 60/27 0,6	Schrauben 1. Lage in mm	Schrauben 2. Lage in mm	Schrauben 3. Lage in mm
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 15 mm EI 30 nur mit Technogips Pro												
SBD 30 15	EI 30	Ja/nein	<800	0,25	GKF/GKFI	1x15	15	<400	<800	<170	-	-
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 12,5 mm EI 30 mit Knauf , Rigips ,Siniat, Technogips Pro												
SBD 30 12,5/25	EI 30	Ja/nein	<800	0,25	GKF/GKFI	2x12,5	25	<400	<800	<510	<170	-
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 12,5 mm EI 45 nur mit Technogips Pro												
SBD 45 12,5/25	EI 45	Ja/nein	<800	0,25	GKF/GKFI	2x12,5	25	<400	<800	<510	<170	-
SKY System DECKE ABGEHÄNGT 15 mm EI 60 mit Knauf, Rigips ,Siniat, Technogips Pro												
SBD 60 15/30	EI 60	Ja/nein	<800	0,25	GKF/GKFI	2x15	29	<400	<800	<510	<170	-

SKY System Brandschutzdecken abgehängt

SBD = Sky System Brandschutzdecke mit/ohne Mineralwolle. Wärmedämmung und Dampfsperren/Dampfbremsen sind nach Anforderung der Bauphysik zu verbauen.
 Die Abhänger 0,25 KN: Direktabhänger, Schlitzbandhänger, Ankerschnellabhänger mit Ösendraht, Noniushänger, Justierschwingbügel
 Die Abhänger 0,40 KN: Noniushänger

Sky System Dachgeschossausbau EI 0 - EI 60										Abstände maximal in mm		
Systembezeichnung	Feuerwiderstand	Mineralwolle Auflage In mm	Abhänger In mm	Lastenklasse Abhänger In KN	Plattentyp	Beplankung Anzahl Platten Dicke mm	Gewicht in ca. Kg/m ²	Montage Profil in mm CD 60/27 0,6	Tragprofil in mm CD 60/27 0,6	Schrauben 1. Lage in mm	Schrauben 2. Lage in mm	Schrauben 3. Lage in mm
Sky System Dachgeschoss 15 mm EI 0 mit Knauf , Rigips ,Siniat , Technogips Pro												
SDG 0-15	EI 0	Ja/nein	<1000	0,25	GKB/GKBI	1x15	18	<500	-	<170	-	-
Sky System Dachgeschoss 2x12,5 mm EI 0 mit Knauf , Rigips , Siniat , Technogips Pro												
SDG 0-12,5/25	EI 0	Ja/nein	<1000	0,25	GKB/GKBI	2x12,5	25	<500	-	<510	<170	-
Sky System Dachgeschoss 15 mm EI 30 mit Knauf , Rigips, Siniat , Technogips Pro												
SDG 30-15	EI 30	mind. 120 mm Glaswolle	1000	0,25	GKF/GKFI	1x15	18	<400	-	<170	-	-
Sky System Dachgeschoss 15 mm EI 60 mit Knauf , Rigips , Siniat, Technogips Pro												
SDG 60-15/30	EI 60	Ja/nein	1000	0,25	GKF/GKFI	2x15	29	<400	-	<510	<170	-

SDG = Sky System Dachgeschoss mit/ohne Mineralwolle . Wärmedämmung und Dampfsperren/Dampfbremsen sind nach Anforderung der Bauphysik zu verbauen. Die Abhänger 0,25 KN: Direktabhänger, Schlitzbandhänger, Ankerschnellabhänger mit Ösendraht, Noniushänger, Justierschwingbügel
 Die Abhänger 0,40 KN: Noniushänger

Sky System Vogl Lochplattendecke										Abstände maximal in mm			
Systembezeichnung	Feuerwiderstand	Mineralwolle Auflage In mm	Abhänger In mm	Lastenklasse Abhänger In KN	Plattentyp	Bepankung Anzahl Platten Dicke mm	Gewicht in ca. Kg/m ²	Montage Profil in mm CD 60/27 0,6	Tragprofil in mm CD 60/27 0,6	Schrauben 1. Lage in mm	Schrauben 2. Lage in mm	Schrauben 3. Lage in mm	
Sky System Lochplattendecke mit Vogl	SKY System Lochplattendecke mit Vogl Spachtelfuge Lochplatten												
	SLD	EI 0	Ja/nein	<1000	0,25	GKB/GKBI	1x12,5	15	<333/<330	<900	<170	-	-
	SKY System Lochplattendecke mit Voglfuge Lochplatten												
	SLD	EI 0	Ja/nein	<1000	0,25	GKB/GKBI	1x12,5	15	<333/<330	<900	<170	-	-
	SKY System Lochplattendecke mit Vogl GSG4 Lochplatten 8/18												
	SLD	EI 0	Ja/nein	<1000	0,25	GKB/GKBI	1x12,5	15	<333/<330	<900	<170	-	-

SLD = Sky System Lochdecke Wärmedämmung und Dampfsperren/Dampfbremsen sind nach Anforderung der Bauphysik zu verbauen.
 Die Abhänger 0,25 KN: Schlitzbandhänger, Ankerschnellabhänger mit Ösendraht, Noniushänger
 Die Abhänger 0,40 KN: Noniushänger
 Der Abstand der Montageprofile richtet sich immer nach den Lochplatten Typen: Abstand von 250-333 mm nach Produktdatenblatt Vogl
 Bei anderen Lochplatten Hersteller (Knauf, Rigips) sind die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien zu beachten.

VERARBEITUNGSRICHTLINIE Verweis ÖNORM B3415

Sky System Decke

Die Sky System Gipskartondecke kann im Brandschutz sowie ohne Brandschutz mit Gipskartonplatten der Hersteller Knauf , Rigips , Siniat und Technogips Pro sortenrein oder vermischt verbaut werden .

Ausnahme ist die Brandschutzdecke in EI 30 und EI 45 mit 1x 15 mm.

Diese sind nur mit der Technogips Pro geprüft.

Sky System Dachgeschoss

Das Sky System Dachgeschoss kann im Brandschutz sowie ohne Brandschutz mit Gipskartonplatten der Hersteller Knauf , Rigips , Siniat und Technogips Pro sortenrein oder vermischt verbaut werden .



**BESTENS BERATEN, WENN'S UMS BAUEN GEHT.
WWW.WUERTH-HOCHENBURGER.AT**