

Sichtbares Schienensystem 15 mm Reliefschiene mit Omega-Querschnitt in gekröpfter Ausführung - System C

Wesentliche Merkmale

- Sichtbare Reliefschiene mit Omega-Querschnitt 15 mm
- Entwickelt für die Verlegung mit Platten mit Kantenausführung Board; bietet eine kostengünstige, dekorative Oberfläche
- Verfügbar in drei Versionen: Weiß, Metall 06 und Matt Schwarz
- Zeitsparende Installation mit Schnellabhängern SAH 150 (optional) ermöglicht einfache Montage und Demontage der Platten

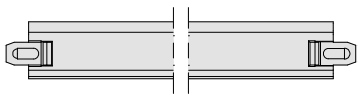
Anwendungsbereiche

- Empfangsbereiche / Großraumbüros / Einzelbüros

Physische Daten

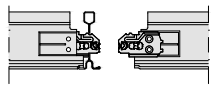
- Material: Verzinkter Stahl
- Oberflächenbeschichtung: Eingebannter Polyesterlack
- Farbe: Alle Produkte standardmäßig in Weiß, Metall 06, Mattschwarz

■ MERIDIAN DX | Hauptschienen



Artikelbezeichnung	Länge	Abmessungen (mm)			Konnektoranzugsabstände	Inhalt/Karton		Gewicht/Karton kg	Kartons/Palette
		Breite	Höhe			St.	l/m		
 DXM360W	3600	15	38		300	25	90	38,9	50
 DXM360D	3600	15	38		300	25	90	38,9	50
 DXM360LM	3600	15	38		300	25	90	38,9	50
 DXM375W	3750	15	38		312,5	25	93,75	40,5	50
 DXM3375W	3375	15	38		3375	25	84,38	36,50	50

■ MERIDIAN DX | Querschienen (Steck-System)



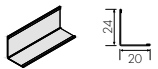
Querschienen - gestanz

 DXM120W	1200	15	38	600	40	48	16,80	60
 DXM120D	1200	15	38	600	40	48	16,80	60
 DXM120LM	1200	15	38	600	40	48	16,80	60
 DXM125W	1250	15	38	625	40	50	17,50	60
 DXM135W	1350	15	38	675	40	54	18,90	60

Querschienen - ungestanz

 DXM60W	600	15	38	-	60	36	12,40	100
 DXM60D	600	15	38	-	60	36	12,40	100
 DXM60LM	600	15	38	-	60	36	12,40	100
 DXM62,5W	625	15	38	-	60	37,5	12,90	100
 DXM67,5W	675	15	38	-	60	40,5	14,00	100

■ MERIDIAN DX | Randwinkel weiß

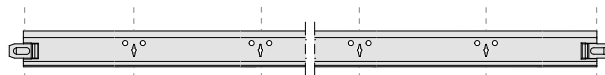


Perimeter Trims White

 DXM-MIE2024W	3000	20	24	-	40	120	23,10	60
 DXM-MI2024D	3000	20	24	-	40	120	23,10	60
 DXM-MI2024LM	3000	20	24	-	40	120	23,10	60

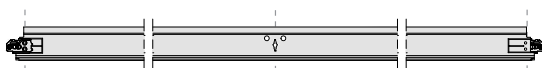
Profilsichten

■ MERIDIAN DX | Hauptschienen

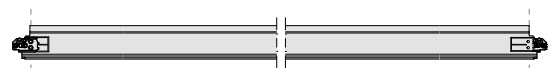


Länge					
3600	150	300	9 x 300	300	150
3125	312,5	625	3 x 625	625	312,5
2700	168,75	337,5	5 x 337,5	337,5	168,75

■ MERIDIAN DX | Querschienen (Steck-System - gekröpft GK)

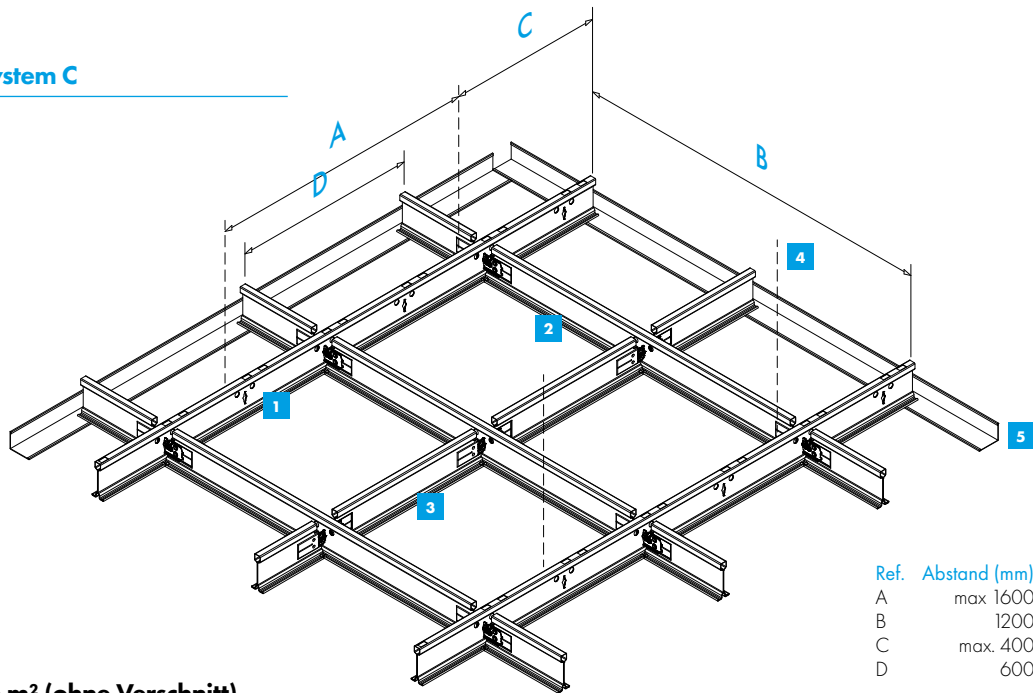


Länge		
1350	675	675
1250	625	625
1200	600	600



Länge	
	675 / 625 / 600

Systemzeichnung - System C



Ref.	Abstand (mm)
A	max 1600
B	1200
C	max. 400
D	600

■ **Materialbedarf pro m² (ohne Verschnitt)**

Nr.	Beschreibung	Artikelbezeichnung	Modul 600 x 600	Modul 625 x 625	Modul 1200 x 600	Modul 1250 x 625
1	Hauptschiene	DXM360W DXM312,5W	0,84 lfm -	- 0,80 lfm	0,84 lfm -	- 0,80 lfm
2	Lange Querschiene	DXM120W DXM125W	1,67 lfm -	- 1,60 lfm	1,67 lfm -	- 1,60 lfm
3	Kurze Querschiene	DXM60W DXM62,5W	0,84 lfm -	- 0,80 lfm	- -	- -
4	Abhänger	-	0,70 St.	0,64 St.	0,70 St.	0,64 St.
	Druckfeder	-	5,56 St.	5,56 St.	5,56 St.	5,56 St.
	Platten	-	2,78 St.	2,56 St.	1,39 St.	1,28 St.
5	Randwinkel		Abhängig von den Raumabmessungen (ca. 0,6 lfm/m ²)			

■ **Belastungstabelle | Maximal zulässiges Gewicht (kg/m²)**

Hauptschienenabstand	1200 mm	1250 mm	600 mm	625 mm
Abhängerabstand A (mm)	Modul 600x600, 1200x600	Modul 625x625, 1250x625	Modul 600x600, 1200x600	Modul 625x625, 1250x625
800	16,5	14,3	25,0	25,0
1000	13,9	12,4	22,5	21,5
1200	10,9	9,9	16,4	15,7
1500	7,2	6,9	11,5	11,1

Anmerkung:
Die Last pro m² muss gleichmäßig verteilt sein (keine zusätzlichen Punktlasten). Nach der Belastung bleibt die Durchbiegung innerhalb der zulässigen Durchbiegung gemäß Klasse 1 (L/500) der EN 13964, sofern das Schienensystem wie abgebildet aufgebaut ist.

Bei anderen Rasterlayouts, Belastungen oder Hängerabständen wenden Sie sich bitte direkt an Knaf Ceiling Solutions.

Brandverhalten	Euroklasse A1 gemäß EN 13501-1	RUS KMO (NG) / KM1 (G1, V1, D1, T1) gemäß 123-FZ
Luftqualität	A+	
Reinigung		
Nachhaltigkeit	25%	
Gestaltungsmöglichkeiten		

Alle Maße sind in Millimetern angegeben. Alle Größen sind nominal.
Die Querschienen werden jeweils links voneinander in die Konnektorstanzungen der Hauptschiene eingesetzt und einfach ineinander geschoben.

Die Produktverfügbarkeit kann sich von Land zu Land unterscheiden.
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Vertriebsansprechpartner.
Weitere Informationen und rechtliche Hinweise finden Sie auf unserer Website.
knaufceiling.com