# Allgemeine Anwendungen DONN® DX15 GK

## **KNAUFCEILING**Solutions

#### Sichtbares Schienensystem 15 mm - System C

#### **Wesentliche Merkmale**

- System mit 15 mm breiten sichtbaren Profilen für ein elegantes Erscheinungsbild
- Patentierter goldener "Quick-Release™ Clip" für eine qualitativ hochwertige Installation des Schienensystems
- Deutlich hörbare Klick-Verbindung, die ohne Werkzeug entfernt werden kann
- Gekröpfte Querschienen überlappen die Hauptschienen; dadurch wird ein Verdrehen der Querschienen verhindert

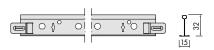
#### Anwendungsbereiche

• Gesundheitswesen / Klassenzimmer / Konferenzräume / Einzelbüros

#### **Physische Daten**

- Material: Verzinkter Stahl
- Oberflächenbeschichtung: Eingebrannter Polyesterlack
- Farbe: Alle Produkte standardmäßig in DONN® Weiß
- Andere Standardfarben für beliebte Artikel verfügbar

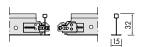
#### ■ DONN® DX15 | Hauptschienen



Artikelbezeichnung		Abmessur	igen (mm)		Inhalt / Karton		Gewicht / Karton	Kartons /
	Länge	Breite	Höhe	Konnektorstanz- ungsabstände	Stk.	lfm	kg	Palette
DX15XM375W	3750	15	32	156,25	20	<i>7</i> 5,00	22,30	28
DX15XM370W	3700	15	32	100	20	74,00	22,00	28
DX15XM3375W	3375	15	32	675	20	67.5	20.50	28

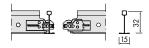
Erhältlich in Matt Schwarz (LM), Metall 06 gegen Aufpreis. Sonderfarben auf Anfrage.

#### ■ DONN® DX15 | Querschienen (Steck-System - gekröpft GK)



Querschienen - gestanzt								
DX15XM135W	1350	15	32	337,5	60	81,00	24,50	42
DX 15XM 125W	1250	15	32	312,5	60	75,00	20,80	54
DX 15XM 120W	1200	15	32	300	60	72,00	20,00	54
DX15XM67,5W	675	15	32	337,5	60	40,50	12,50	56
DX15XM62,5W	625	15	32	312,5	60	37,50	10,80	56
DX15XM60W	600	15	32	300	60	36.00	11.00	56

Erhältlich in Matt Schwarz (LM), Metall 06 gegen Aufpreis. Sonderfarben auf Anfrage.

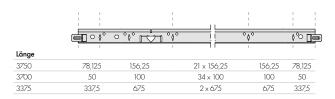


Querschienen - ungestanzt									
DX15TM31,25W	312,5	15	32	-	60	18 <i>,7</i> 5	4,00	112	
DX15TM30W	300	15	32	-	60	18,00	4,00	112	

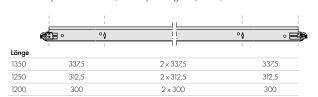
Erhältlich in Matt Schwarz (LM), Metall 06 gegen Aufpreis. Sonderfarben auf Anfrage

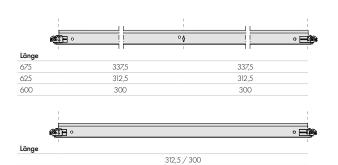
#### **Profilansichten**

#### ■ DONN® DX15 | Hauptschienen



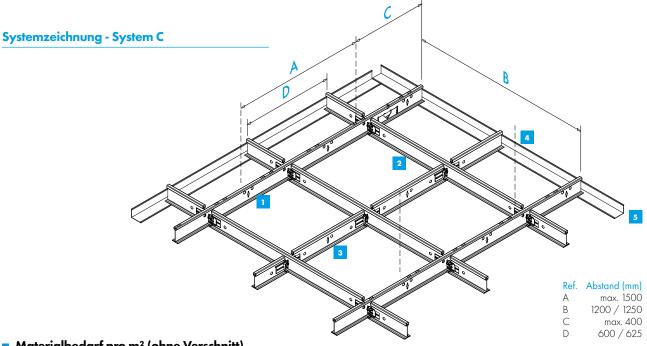
#### ■ DONN® DX15 | Querschienen (Steck-System - gekröpft GK)





### DONN® DX15 GK





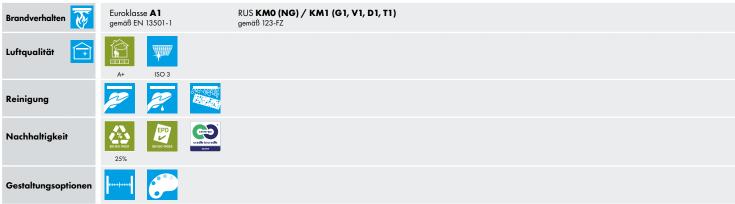
#### ■ Materialbedarf pro m² (ohne Verschnitt)

Nr.	Beschreibung	Artikelbezeichnung	Modul 600 x 600	Modul 625 x 625	Modul 1200 x 600	Modul 1250 x 625		
1	Hauptschiene	DX15XM370W	0,84 lfm	-	0,84 lfm	-		
_	i idopiscillerie	DX15XM375W	-	0,80 lfm	-	0,80 lfm		
2	Lange Querschiene	DX 15XM 120W	1,67 lfm	-	1,67 lfm	-		
_	turige Querscrierie	DX 15XM 125W	-	1,60 lfm	-	1,60 lfm		
3	Kurze Querschiene	DX15XM60W	0,84 lfm	-	-	_		
_	Notize Quescrilene	DX 15XM62,5W	-	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	Abbängig von den Raumahmessungen (cg. 0.6 lfm/m²)						

#### ■ 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	11, <i>7</i>	10,8	23,3	22,4
1000	9,7	8,8	20,8	20,0
1200	6,7	6,2	15,7	15,1
1500	3,1	3,0	7,8	<i>7</i> ,5
Anmerkung: Die Last pro $m^2$ 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 Knauf Ceiling Solutions.



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 Webseite.