

Allgemeine Anwendungen

Armstrong PRELUDE 15 TL

KNAUFCEILING
Solutions

Sichtbares Schienensystem 15 mm - System C

Wesentliche Merkmale

- Peakform : patentiertes Design für Stärke, Stabilität und einfachen Zuschnitt
- Superlock-Clip: sichert Hauptschienenverbindung zur besseren Ausrichtung und einfacheren Verbindung
- Rotary Stitching: für Stärke und Stabilität

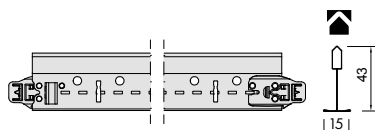
Anwendungsbereiche

- Gesundheitswesen / Klassenzimmer / Konferenzräume / Einzelbüros

Physische Daten

- Material: Verzinkter Stahl
- Oberflächenbeschichtung: Eingebannter Polyesterlack
- Farbe: Alle Produkte standardmäßig in Global Weiß
- Andere Standardfarben für beliebte Artikel verfügbar

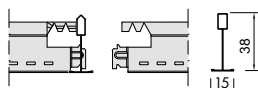
Armstrong PRELUDE 15 | Universelle Peakform-Hauptschienen & Superlock Clip



Artikelbezeichnung	Länge	Abmessungen (mm)		Konnektorstanzungsabstände	Inhalt/Karton		Gewicht/Karton kg	Kartons/Palette
		Breite	Höhe		St.	l/m		
30 41 33 A	3750	15	43	156,25	20	75,00	23,22	32
30 40 33 A *	3600	15	43	100	20	72,00	22,50	32
30 43 33 A	3375	15	43	337,5	20	67,50	22,50	32

* Schwarz (BK), RAL 9006 (SG) und Weiß RAL 9010 (VWR) als Standardfarben erhältlich. Sonderfarben auf Anfrage.

Armstrong PRELUDE 15 | TL Querschienen (Hak-System - stumpf gestoßen)



Querschienen - gestanzt

10 34 33 B	1800	15	38	300	30	54,00	15,50	20
10 36 33 A	1500	15	38	300	30	45,00	14,00	20
10 33 33	1350	15	38	337,5	60	81,00	26,00	20
10 31 33 B	1250	15	38	312,5	60	75,00	21,56	72
10 30 33 A *	1200	15	38	300	60	72,00	20,69	72

* Schwarz (BK), RAL 9006 (SG) und Weiß RAL 9010 (VWR) als Standardfarben erhältlich. Sonderfarben auf Anfrage.

Querschienen - ungestanzt

10 23 33	675	15	38	-	60	40,50	13,00	144
10 21 33 B	625	15	38	-	60	37,50	10,70	144
10 20 33 A *	600	15	38	-	60	36,00	10,30	144
10 25 33	312,5	15	38	-	120	37,50	12,50	144
10 24 33 A	300	15	38	-	120	36,00	11,50	144

* Schwarz (BK), RAL 9006 (SG) und Weiß RAL 9010 (VWR) als Standardfarben erhältlich. Sonderfarben auf Anfrage.

Profilansichten

Armstrong PRELUDE 15 | Universelle Peakform-Hauptschienen & Superlock Clip

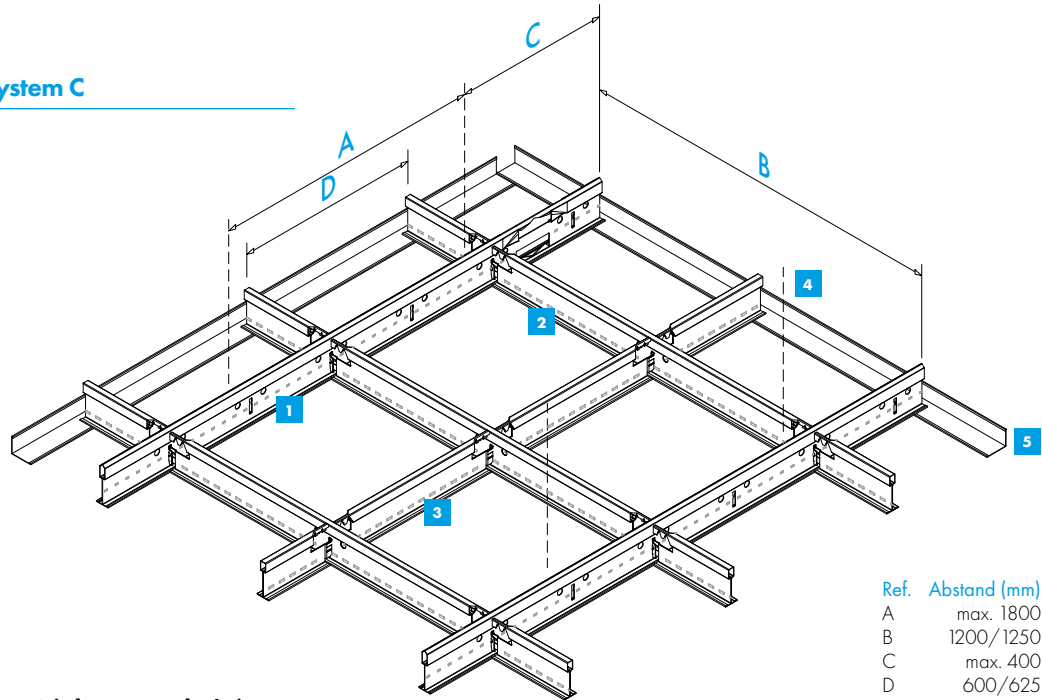
						
Länge						
	3750	78,125	156,25	21 x 156,25	156,25	78,125
	3600	50	100	33 x 100	100	50
	3375	337,5	675	2 x 675	675	337,5

Armstrong PRELUDE 15 | TL Querschienen (Hak-System - stumpf gestoßen)

Länge	1800	1500	1250	1200
	300	300	312,5	300
	4 x 300	3 x 300	2 x 312,5	2 x 300

Länge	625 / 600 / 300
	625 / 600 / 300

Systemzeichnung - System C



■ **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	30 40 33 A 30 41 33 A	0,84 lfm	– 0,80 lfm	0,84 lfm	– 0,80 lfm
2	Lange Querschiene	10 30 33 A 10 31 33 B	1,67 lfm	– 1,60 lfm	1,67 lfm	– 1,60 lfm
3	Kurze Querschiene	10 20 33 A 10 21 33 B	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	1800 mm	1200 mm	1250 mm	600 mm	625 mm
Abhängerabstand A (mm)	Modul 600 x 600	Modul 600x600, 1200x600	Modul 625x625, 1250x625	Modul 600x600, 1200x600	Modul 625x625, 1250x625
800	4,9	16,5	14,3	25,0	25,0
1000	4,4	13,3	11,8	25,0	25,0
1200	3,6	9,8	9,0	20,4	19,6
1500	–	5,6	5,3	11,7	11,3
1800	–	–	–	6,4	6,1

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 Knauf Ceiling Solutions.

Brandverhalten		Euroklasse A1 gemäß EN 13501-1	RUS KM0 (NG) / KM1 (G1, V1, D1, T1) gemäß 123-FZ
Luftqualität		A+ ISO 3	
Reinigung			
Nachhaltigkeit		25%	
Gestaltungsmöglichkeiten			

Alle Maße sind in Millimetern angegeben. Alle Größen sind nominal.
Die Querschiene werden jeweils rechts 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.
knaufceilingolutions.com