

## Sichtbares Schienensystem 15mm - System C

### Wesentliche Merkmale

- Stabil und sicher mit einer feineren, eleganteren Optik mit 15 mm sichtbaren Profilen
- Hohe Tragfähigkeit durch 38mm hohe Haupt- und Querschienen
- Die Kombination aus Stitching und Ribbing sorgt für eine hervorragende Stabilität und Torsionsfestigkeit
- Der angenietete Click-Verbinder aus Edelstahl rastet hörbar ein und kann bei Bedarf leicht entfernt werden
- Stumpf gestoßene Querschienen bevorzugt für eine präzise bündige Verbindung des Rasters

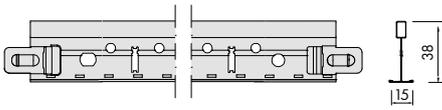
### Anwendungsbereiche

- Gesundheitswesen / Klassenzimmer / Konferenzräume / Einzelbüros

### Physische Daten

- Material: Verzinkter Stahl
- Oberflächenbeschichtung: Eingebannter Polyesterlack
- Farbe: AMF VENTATEC® Weiß; Matt Schwarz (LM) auf Anfrage

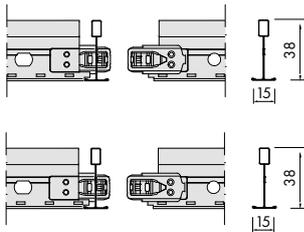
## ■ AMF VENTATEC® Performance T15 - High | Universal-Hauptschienen



Artikelbezeichnung	Länge	Abmessungen (mm)			Inhalt/Karton		Gewicht/Karton kg	Kartons/Palette
		Breite	Höhe	Konnektorstanzungsabstände	St.	l/m		
VEN15TH375W	3750	15	38	156,25	20	75,00	21,00	42
VEN15TH360W	3600	15	38	150	20	72,00	20,20	42

Gegen Aufpreis in Matt Schwarz (LM) erhältlich. Sonderfarben auf Anfrage.

## ■ AMF VENTATEC® Performance T15 - High | Querschienen (Steck-System - stumpf gestoßen SG)



Querschienen - gestanzt								
VEN15TH125SGW	1250	15	38	312,5	60	75,00	21,00	90
VEN15TH120SGW	1200	15	38	300	60	72,00	20,20	90
VEN15TH62,5SGW	625	15	38	312,5	60	37,50	10,50	140
VEN15TH60SGW	600	15	38	300	60	36,00	10,10	140

Gegen Aufpreis in Matt Schwarz (LM) erhältlich. Sonderfarben auf Anfrage.

Querschienen - ungestanzt								
VEN15TH30SGW	300	15	38	-	120	36,00	10,10	140

Gegen Aufpreis in Matt Schwarz (LM) erhältlich. Sonderfarben auf Anfrage.

## Profilansichten

### ■ AMF VENTATEC® Performance T15 - High | Universal-Hauptschienen

Länge	78,125	156,25	21 x 156,25	156,25	78,125
3750					
3600	75	150	21 x 150	150	75

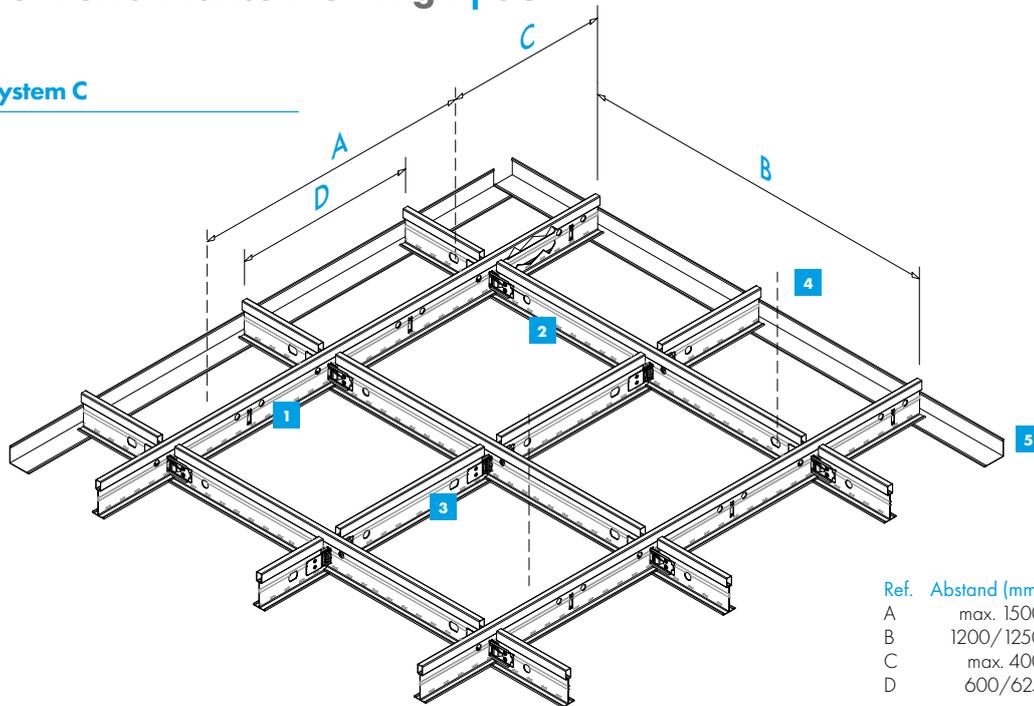
### ■ AMF VENTATEC® Performance T15 - High | Querschienen (Steck-System - stumpf gestoßen SG)

Länge	312,5	2 x 312,5	312,5
1250			
1200	300	2 x 300	300

Länge	312,5	312,5
625		
600	300	300

Länge	300
300	

Systemzeichnung - System C



Ref.	Abstand (mm)
A	max. 1500
B	1200/1250
C	max. 400
D	600/625

Materialbedarf pro m<sup>2</sup> (ohne Verschnitt)

Nr.	Beschreibung	Artikelbezeichnung	Modul 600 x 600	Modul 625 x 625	Modul 1200 x 600	Modul 1250 x 625
1	Hauptschiene	VEN 15TH360W VEN 15TH375W	0,84 lfm	–	0,84 lfm	–
2	Lange Querschiene	VEN 15TH120SGW VEN 15TH125SGW	1,67 lfm	–	1,67 lfm	–
3	Kurze Querschiene	VEN 15TH60SGW VEN 15TH62,5SGW	0,84 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 <sup>2</sup> )			

Belastungstabelle | Maximal zulässiges Gewicht (kg/m<sup>2</sup>)

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	12,2	10,8	25,0	25,0
1000	10,4	9,4	25,0	24,2
1200	8,5	7,8	15,4	14,8
1500	5,4	5,2	8,0	7,7

Anmerkung:  
Die Last pro m<sup>2</sup> 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.

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

Alle Maße sind in Millimetern angegeben. Alle Größen sind nominal.

Die Querschiene 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](http://knaufceiling.com)