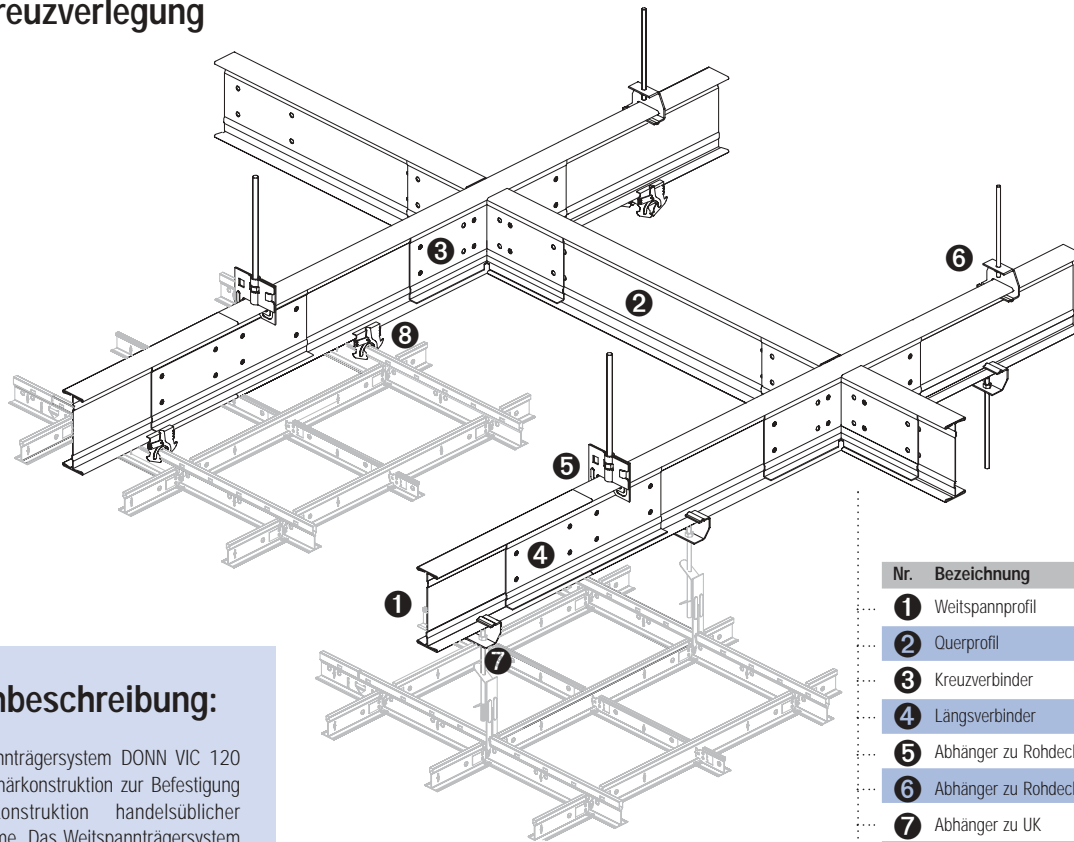


# DONN® VIC 120

## Weitspannträgersystem

### Kreuzverlegung



Nr.	Bezeichnung	Artikelbezeichnung
1	Weitspannprofil	VIC 120
2	Querprofil	VIC 120
3	Kreuzverbinder	VIC 1210
4	Längsverbinder	VIC 1220
5	Abhänger zu Rohdecke	PSF 160
6	Abhänger zu Rohdecke	PSF 70
7	Abhänger zu UK	PSF 70
8	Direktabhänger zu UK	PSF 25 -Plus

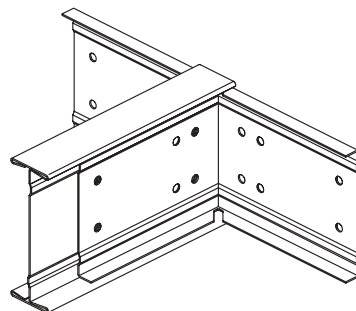
### Systembeschreibung:

Das Weitspannträgersystem DONN VIC 120 dient als Primärkonstruktion zur Befestigung der Unterkonstruktion handelsüblicher Deckensysteme. Das Weitspannträgersystem kann überall dort eingesetzt werden, wo eingeschränkte Abhängmöglichkeiten den Einsatz und Aufbau von abgehängten Deckensystemen erschweren.

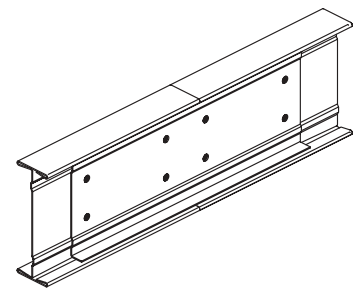
Problemereiche sind insbesondere hohe Hallendecken und Deckenabschnitte über Meisterkabinen bzw. zwischen Unterzügen, die eine alternative Akustikdecken-Installation erforderlich machen. Mit einer maximal zu erzielenden Spannweite von 6,5 m können diese Bereiche mühelos überbrückt werden.

Das Weitspannträgersystem DONN VIC 120 kann sowohl als Wand-zu-Wand-Konstruktion als auch Kreuzverlegung installiert werden. DONN VIC 120 ist ein solides und auf Sicherheit geprüfetes System, dessen umfangreiches Zubehör u. a. die Direktabhängung von DONN DX Unterkonstruktionen und von CD-60 Profilen schnell u. kostengünstig ermöglicht.

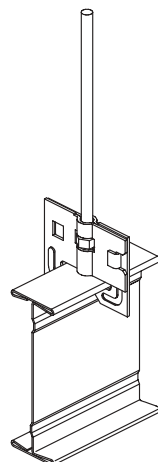
- Weitspannsystem
- Spezieller Einsatz als Primärkonstruktion
- Überbrückt Längen bis zu 6,50 Meter ohne den Einsatz von Hängern, der Gebrauch von Aussteifungsprofilen ist Pflicht
- Kreuzverbinder ermöglichen die einfache Kreuzverlegung
- Einsatz bei sehr hoher Deckenhöhe
- Einsatz in Bereichen, in denen die Abhängung lediglich in Abständen von über 2,50 Metern erfolgen kann
- Geprüfte Sicherheit
- Lieferung mit innovativem Zubehör
- Für Hängerabstände bis zu 2,50 Metern kann bei entsprechender Traglast DONN DX Space verwendet werden



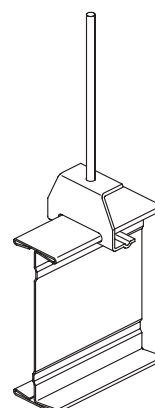
Wandanschluß / Kreuzverbinder VIC 1210



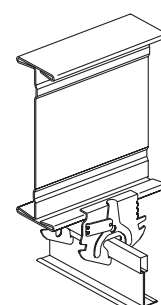
Längsverbinder VIC 1220



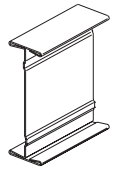
PSF 160



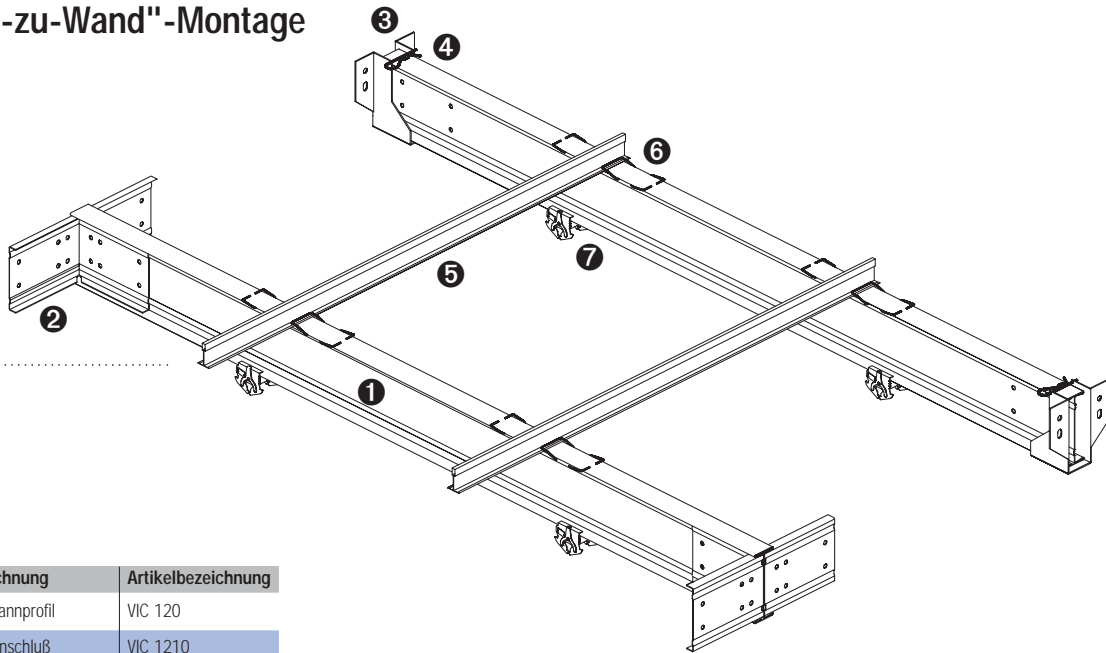
PSF 70



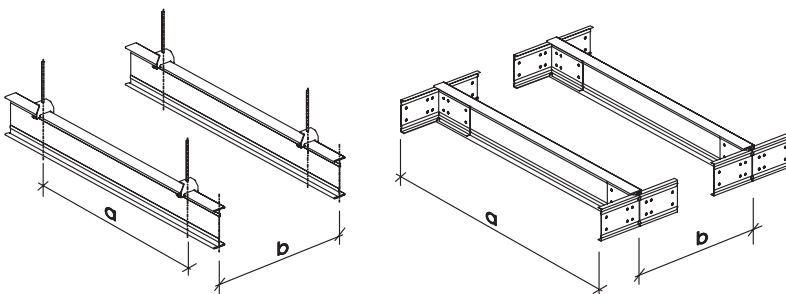
PSF 25-Plus



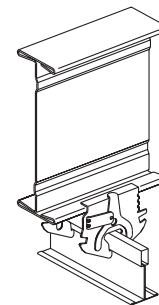
## "Wand-zu-Wand"-Montage



Nr.	Bezeichnung	Artikelbezeichnung
1	Weitspannprofil	VIC 120
2	Wandanschluß	VIC 1210
3	Wandanschlußschuh	VIC 1230
4	Sicherungsstift	DPK 607
5	Aussteifungsprofil	VM/DX
6	Verbindungsklammer	CV1
7	Direktabhänger zu UK	PSF 25-Plus

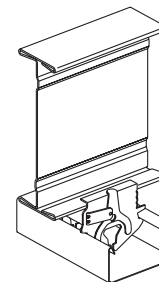


### Direktabhänger PSF 25-Plus - DX Espace



Direktabhänger für DXE (DX, CD60)

### Direktabhänger PSF 25-Plus - CD 60/27



Direktabhänger für CD60 (DX, DXE)

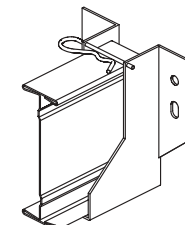
## Belastungstabelle VIC 120

zulässiges Flächengewicht [kg/m²], Durchbiegung L/300

b = Abstand der Weitspannprofile (m)	a = Abstand der Abhänger oder Wandbefestigungen											
	6,5	6,25	6,0	5,75	5,5	5,25	5,0	4,75	4,5	4,25	4,0	
0,6	15,8	18,3	20,8	23,3	26,7	31,7	35,8	41,7	49,2	58,3	66,7	
0,7	13,6	15,7	17,9	20,0	22,9	27,1	30,7	35,7	42,1	50,0	57,1	
0,8	11,9	13,8	15,6	17,5	20,0	23,8	26,9	31,3	36,9	43,8	50,0	
0,9	10,6	12,2	13,9	15,6	17,8	21,1	23,9	27,8	32,8	38,9	44,4	
1,0	9,5	11,0	12,5	14,0	16,0	19,0	21,5	25,0	29,5	35,0	40,0	
1,2	7,5	9,0	10,5	11,5	13,5	16,0	18,0	20,5	24,5	29,0	34,0	
1,3	7,0	8,5	9,5	10,5	12,5	14,5	16,5	19,0	22,5	26,5	-	
1,4	6,5	7,0	8,0	10,0	11,5	13,5	15,5	17,5	21,0	25,0	-	
1,6	5,5	6,5	7,0	8,0	10,0	11,0	13,0	15,0	18,0	-	-	
1,8	5,0	6,0	6,5	7,5	9,0	10,0	11,5	13,5	16,0	-	-	
2,0	4,5	5,5	6,0	7,0	8,0	9,5	10,5	12,0	14,5	-	-	
2,2	4,0	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,5	11,0	13,0	-	-	
2,4	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5	8,5	10,0	12,0	-	-	
Anzahl der Querprofile / Aussteifungsprofile	3 x						2 x					

Für andere Anwendungen kontaktieren Sie die technische Abteilung von USG.

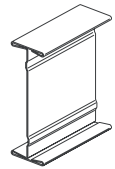
### Wandanschlußschuh VIC 1230




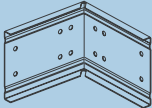
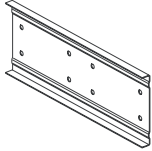
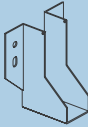



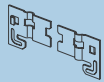

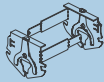
Wandanschlußschuh mit Sicherungsstift (Alternative zu VIC 1210)

# DONN® VIC 120

## Weitspannträgersystem



### Lieferprogramm

Artikel-Bezeichnung	Beschreibung	Bestell-Bez.	Länge (m)	Stück / Ktn	lfm / Ktn	kg / Ktn
<b>VIC 120</b> 	<b>Weitspannprofil</b> 120 mm x 40 mm, verzinkt, vorgelocht zur Aufnahme der Längsverbinder Materialdicke: 1.2 mm Materialdicke: 1.2 mm Materialdicke: 1.2 mm			<i>Fixlängen zwischen 3,00 m und 6,50 m auf Anfrage</i>		
		VIC120-6500	6,50	10 / Bund	162,5	405,0
		VIC120-5000	5,00	10 / Bund	125	310,0
		VIC120-4000	4,00	10 / Bund	100	249,0
<b>VIC 1210</b> 	<b>Wandanschluss/Kreuzverbinder</b> verzinkt, 12x vorgelocht (M6) Materialdicke: 1.2 mm	VIC1210	2 x 0,15	50	-	20,0
<b>VIC 1220</b> 	<b>Längsverbinder</b> verzinkt, 8x vorgelocht (M6) Materialdicke: 1.2 mm	VIC1220	0,30	50	-	20,0
<b>VIC 1230</b> 	<b>Wandanschluß</b> verzinkt, vorgelocht Materialdicke: 1.2 mm	VIC1230	-	25	-	8,9
<b>DPK 607</b> 	<b>Sicherungsstift</b> für Wandanschlußschuh	DPK607	-	100	-	1,0
<b>VM/DX</b> 	<b>Queraussteifung</b> Steghöhe 38 mm, Einsatz bei max. 1.800 mm Weitspannträgerabstand	VM/DX	3,70	20	74,00	24,4
		VM/DX	3,75	20	75,00	24,8
<b>CV 1</b> 	<b>Verbindungsclammer</b> für VIC 120 / VM/DX	CV1	-	250	-	2,4
<b>PSF 160</b> 	<b>Abhänger</b> für Gewindestange M8, verzinkt, Tragfähigkeit 160 kg, zweiteilig	PSF160	-	50	-	6,0
<b>PSF 70</b> 	<b>Abhänger</b> für Gewindestange M6, verzinkt, Tragfähigkeit 70 kg	PSF70	-	100	-	4,0
<b>PSF 25-Plus</b> 	<b>Direktabhänger</b> verzinkt, vorgelocht	PSF25	-	50	-	1,0

USG Deutschland GmbH  
 Metallstrasse 1  
 D-41751 Viersen

Tel: +49 (0)2162 9570  
 Fax: +49 (0)2162 4461  
 e-mail: Info-de@usg.com

[www.usg.com/europe](http://www.usg.com/europe)