

## 191 First-Verbinder (Firststück)

Dieses Firststück kommt bei Dachkonstruktionen z.B. im Zeltbau und bei Gewächshäusern oft in Verbindung mit dem Typ 185 zum Einsatz. Die Dachschräge beträgt 27,5 Grad. Der First-Verbinder eignet sich für eine Verbindung des durchlaufenden horizontalen Rohres mittels zweier Stellschrauben. Er ist nur in der Größe D48 erhältlich.



### Technische Angaben

Größe	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	Loch-Ø mm	Gewicht kg	TüV geprüft	Zugbelastung geprüft
191-D48								1,39	•	8 kN (11 kN)

### Erläuterung der Größenangaben

Größe	Nomineller Durchmesser	Rohrdurchmesser (Außendurchmesser)
A 27	¾ "	26,9 mm
B 34	1 "	33,7 mm
C 42	1 ¼ "	42,4 mm
D 48	1 ½ "	48,3 mm
E 60	2 "	60,3 mm

Angaben ohne Gewähr. Bitte entnehmen Sie für verbindliche und detailliertere Angaben den TÜV-Prüfbericht. Die Verantwortung für die Wahl des richtigen Verbinders sowie die Stabilität der Konstruktion liegen beim Kunden.

ClampTec Verbindungstechnik  
Schaal 6, 35435 Wettenberg

Telefon (06 41) 8 77 84 86  
Telefax (06 41) 8 77 84 85  
E-Mail info@clamptec.de

[www.clamptec.de](http://www.clamptec.de)