



Weitere Rohrdurchmesser oder RA-Maße auf Anfrage.

Alle Maße in mm

Rohr \varnothing	b x s	B x S	L	d	d ₁	Standard A	Standard RA	max. Belastung*														
								mit Rohrschlupfsich.		ohne Rohrschlupfsich.												
								F _L [KN]	F _O [KN]	F _L [KN]	F _O [KN]											
21.3 26.9 33.7 42.4 48.3	30x5	40x6	100	M10	14	90	107 110 113 118 121	12,0	2,0	5,5	2,0											
57.0												40x6	50x8	120	M12	18	100	137	16,0	2,5	14,5	2,5
60.3 76.1 88.9																						
108.0 114.3 133.0												50x8	60x8	160	M16	23	130	192 196 205	20,0	3,0	18,0	3,0
139.7 159.0 168.3 193.7 216.0 219.1																						

*) innerhalb eines verzweigten Rohrnetzes. Die Rohrschlupfsicherung kann z. B. durch Verschweißen von Schellenbügel und Rohr erfolgen. Güteklasse der Verankerungsschraube mind. 5.6 nach DIN 7990.

Beschreibung

Die Festpunktrohrschelle Typ 116 L ist eine aus Flachstahl gefertigte Befestigung für Rohrleitungen mit größerem Baukörperabstand zur Aufnahme großer Rohrausdehnungskräfte. Durch die schräg angeordneten Aufständerprofile ist auch quer zur Rohrachse eine hohe Kraftaufnahme möglich. Verwendung findet diese Befestigung auch als Fallrohrbefestigung.

Lieferform

Werkstoff Nr.: 1.0038 in schwarz oder verzinkt bzw. Edelstahl Wst. Nr.: 1.4301 oder 1.4571

Bevorzugter Anwendungsbereich

allg. Rohrleitungsbau, Fernwärme, Heißdampf

