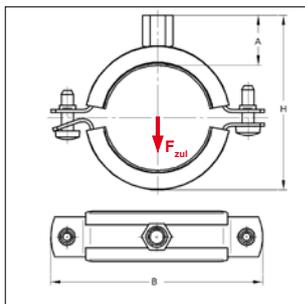


Rohrschelle Trabant, schallgedämmt

01



Rohrschelle Trabant



Ausführung/Montage:

Verschluss: Rastverschluss
 Bauart: zweiteilig
 Außen-Ø Rohr: 12 bis 168 mm
 Anschluss: M8/M10, M10/M12
 Schallschutz: für DIN 4109

Technische Daten:

Material: Stahl
 Materialtyp: DC01-A, DD11
 Oberfläche: galvanisch verzinkt
 Schalldämmeinlage: Gummi EPDM
 Temperaturbeständigkeit: - 35 °C bis + 100 °C
 Dämmstärke: 4,5 mm

Anschluss: Stufengewinde M8/M10				mit Schalldämmeinlage						EPDM
Spannbereich		Material	Verschluss-schraube	max. zul. Last	H _(min-max)	A	B	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
[mm]	[Zoll]	[mm]		F _{zul} [kN]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/St]	[St]	
12 - 15		20x1,0	M6	0,29	36-39	22	58	0,045	100	0426151
15 - 20	3/8	20x1,0	M6	0,29	39-44	22	61	0,048	100	0426201
20 - 25	1/2	20x1,0	M6	0,29	44-49	22	64	0,051	100	0426251
25 - 30	3/4	20x1,0	M6	0,29	49-54	22	69	0,054	100	0426301
32 - 37	1	20x1,0	M6	0,29	56-61	22	77	0,060	100	0426371
42 - 46	1 1/4	20x1,5	M6	0,90	66-70	23	88	0,083	50	0426461
47 - 52	1 1/2	20x1,5	M6	0,90	72-77	23	94	0,090	50	0426521
53 - 58		20x1,5	M6	0,90	78-83	23	102	0,100	50	0426581
59 - 65	2	20x1,5	M6	0,90	84-90	23	109	0,104	50	0426651
70 - 73		25x1,5	M6	1,10	92-97	23	121	0,136	50	0426721
75 - 78	2 1/2	25x1,5	M6	1,10	98-103	23	124	0,144	50	0426771
85 - 90	3	25x2,0	M6	1,50	108-116	23	134	0,190	50	0426901
108 - 114	4	25x2,5	M6	1,90	134-140	24	165	0,268	50	0427141

Anschluss: Stufengewinde M10/M12				mit Schalldämmeinlage						EPDM
Spannbereich		Material	Verschluss-schraube	max. zul. Last	H _(min-max)	A	B	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
[mm]	[Zoll]	[mm]		F _{zul} [kN]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/St]	[St]	
121 - 125		25x2,5	M6	2,20	161	27	176	0,313	25	04272251
132 - 136		25x2,5	M6	2,20	172	27	187	0,332	25	04272361
137 - 141	5	25x2,5	M6	2,20	177	27	192	0,343	25	04272411
159 - 163		25x2,5	M6	2,20	199	27	215	0,388	25	04272631
164 - 168	6	25x2,5	M6	2,20	204	27	220	0,401	25	04272681

i Passende Anschlussadapter siehe Seite 1/24

Hinweis: Die max. zul. Last wurde unter Anwendung statistischer Methoden aus den Bruchlasten und unter Einhaltung einer max. zul. Verformung von 1,5 mm bzw. 2% des max. spannbaren Rohrdurchmessers ermittelt.

Diese Produkte wurden mit dem „Gütezeichen Rohrbefestigung“ ausgezeichnet und unterliegen der Fremdüberwachung nach RAL-GZ 655.