



### Ratio S M8

Gruppe: 1234

#### Einsatz

Einteilige Rohrschelle mit Gewindeanschluss M8 zur Befestigung von Rohrleitungen in versorgungstechnischen Anlagen. Geeignet für Wand-, Boden- und Deckenmontage sowie zur schallentkoppelten Rohrbefestigung auch bei Schallschutzanforderungen nach DIN 4109. Zeitvorteil durch Schnellverschluss.

#### Montage

Nach dem Zusammendrücken beider Schellenteile muss die Spannschraube hinter der Abwinklung sitzen; anschließend wird sie mit 2 Nm angezogen.

#### Technische Daten

Abmessung: 20 mm x 1,0 mm  
 max. zul. Last (Zug)\*: 0,37 kN

Material:  
 Rohrschelle: Stahl, galvanisch verzinkt  
 Schalldämmeinlage: SBR/EPDM, schwarz (Profilgummi siehe Kap. Schalldämmelemente)  
 Einfügungsdämmung: bis zu 17 dB(A)

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

#### Zulassungen / Konformität



Dieses Produkt wurde mit dem Gütezeichen "Rohrbefestigung" ausgezeichnet und unterliegt der Fremdüberwachung nach RAL GZ-655.

Spannbereich [mm]	DN	G [kg]	Verp. [Stück]	Artikel-Nr.
10 - 12	10/12 mm	0,03	100	<b>166669</b>
13 - 16	15 mm	0,03	100	<b>157339</b>
17 - 19	3/8"	0,03	100	<b>157366</b>
20 - 24	1/2"	0,04	100	<b>157348</b>
25 - 30	3/4"	0,04	100	<b>157357</b>
31 - 38	1"	0,05	100	<b>157320</b>
40 - 46	1 1/4"	0,05	50	<b>157311</b>
48 - 51	1 1/2"	0,06	50	<b>157302</b>
58 - 63	2"	0,06	50	<b>191864</b>