

# Rohrschellen



## Gummiprofilierte Rohrschellen

DIN 3016-1 (Form D1)

Verwendung: Zur einfachen Befestigung von Schläuchen, Kabeln und Rohren.

Werkstoffe: Schelle: Stahl verzinkt, Einlage: NBR/CR

Temperaturbereich: -35°C bis max. +100°C



Typ Stahl verzinkt (W1)	für Rohr Ø	Band- breite	Befest.- Bohrung
RGSS 6	6	9	4,3
RGSS 8	8	12	5,3
RGSS 10	10	12	5,3
RGSS 12	12	12	5,3
RGSS 14 <span style="color:red">NEU</span>	14	12	5,3
RGSS 15	15	12	5,3
RGSS 18	18	12	5,3
RGSS 20 <span style="color:red">NEU</span>	20	12	5,3
RGSS 22	22	12	5,3
RGSS 25	25	12	5,3

Typ Stahl verzinkt (W1)	für Rohr Ø	Band- breite	Befest.- Bohrung
RGSS 28*	28	12	5,3
RGSS 30*	30	12	5,3
RGSS 32	32	20	8,4
RGSS 34	34	20	8,4
RGSS 35	35	20	8,4
RGSS 38	38	20	8,4
RGSS 40	40	20	8,4
RGSS 42	42	25	10,5
RGSS 45	45	25	10,5
RGSS 48	48	25	10,5

\* ähnlich DIN 3016-1

## fischer®



### Rohrschellen aus Stahl verzinkt

Werkstoffe: Schelle: Stahl verzinkt, Einlage EPDM

Temperaturbereich: -40°C bis max. +100°C

- ✓ Vorteile:
  - Schallschutz für DIN 4109
  - patentierter Schnellverschluss gewährleistet eine einfache und schnelle Montage
  - großer Öffnungswinkel zum leichten Einlegen der Rohre (Rohrschelle wird nach unten aufgeklappt)
  - durch zuverlässiges Einrasten kann das Rohr vormontiert und vor dem Festziehen der Schelle justiert werden



Typ	Ø Spann- bereich	Gewinde G*	Breite B	Zulässige Belastung
RSF 15	12 - 15	M 8 & M 10	20	800 N
RSF 19	15 - 19	M 8 & M 10	20	800 N
RSF 24	20 - 24	M 8 & M 10	20	800 N
RSF 30	25 - 30	M 8 & M 10	20	800 N
RSF 37	32 - 37	M 8 & M 10	20	800 N
RSF 45	40 - 45	M 8 & M 10	20	1000 N
RSF 52 <span style="color:red">NEU</span>	46 - 52	M 8 & M 10	18	1000 N
RSF 54	48 - 54	M 8 & M 10	20	1000 N
RSF 61	55 - 61	M 8 & M 10	20	1000 N
RSF 67	63 - 67	M 8 & M 10	20	1000 N
RSF 73	68 - 73	M 8 & M 10	20	1800 N
RSF 80	72 - 80	M 8 & M 10	20	1800 N
RSF 86	80 - 86	M 8 & M 10	20	1800 N
RSF 92	87 - 92	M 8 & M 10	20	1800 N
RSF 103	95 - 103	M 8 & M 10	20	1800 N
RSF 116	108 - 116	M 8 & M 10	20	1800 N
RSF 129 <span style="color:red">NEU</span>	120 - 129	M 8 & M 10	25	1500 N
RSF 137 <span style="color:red">NEU</span>	130 - 137	M 8 & M 10	25	1500 N
RSF 145 <span style="color:red">NEU</span>	138 - 145	M 8 & M 10	25	1500 N
RSF 155 <span style="color:red">NEU</span>	146 - 155	M 8 & M 10	25	1500 N
RSF 163 <span style="color:red">NEU</span>	156 - 163	M 8 & M 10	25	1500 N
RSF 172 <span style="color:red">NEU</span>	164 - 172	M 8 & M 10	25	1500 N

\* Gewindemutter mit zwei nutzbaren Befestigungsgewinden

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.