

Rohrschellen



Rohrschellen aus Edelstahl

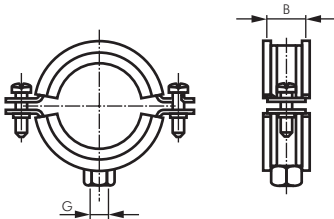
Werkstoffe: Schelle: 1.4404, Einlage: EPDM
 Temperaturbereich: -50°C bis max. +110°C

- Vorteile:**
- Typ mit Einlage: Schallschutz für DIN 4109
 - Rohrschelle wird vor der Rohrmontage seitlich aufgeklappt, daher leichtes Einlegen des Rohres
 - durch sicheres Einrasten kann das Rohr vormontiert und vor dem Festziehen der Schelle justiert werden.

Typ mit Einlage



Typ ohne Einlage



Typ mit Einlage	Typ ohne Einlage	Ø Spann- bereich	Gewinde G	Breite B	Zulässige Belastung**
RS 14 G ES	---	11 - 14	M8	20	900 N
RS 19 G ES	RS 19 ES	15 - 19	M8	20	900 (1000) N
---	RS 22 ES	20 - 22	M8	20	1000 N
RS 23 G ES	---	20 - 23	M8	20	900 N
RS 28 G ES	RS 28 ES	25 - 28	M8	20	900 (1000) N
RS 35 G ES	---	31 - 35	M10	20	900 N
RS 35 G ES M8	RS 35 ES	31 - 35	M8	20	900 (1000) N
RS 43 G ES	---	40 - 43	M10	20	900 N
RS 43 G ESM8	RS 43 ES	40 - 43	M8	20	900 (1000) N
RS 51 G ES	---	47 - 51	M10	20	900 N
RS 51 G ESM8	RS 51 ES	47 - 51	M8	20	900 (1000) N
RS 56 G ES	---	52 - 56	M10	20	900 N
RS 56 G ESM8	---	52 - 56	M8	20	900 N
---	RS 60 ES	54 - 60	M8	20	1000 N
RS 64 G ES	---	57 - 64	M10	20	900 N
RS 64 G ESM8	---	57 - 64	M8	20	900 N
RS 67 G ES	---	64 - 67	M10	20	1350 N
RS 67 G ESM8	---	64 - 67	M8	20	1350 N
RS 76 G ES	---	70 - 76	M10	20	1350 N
RS 76 G ESM8	---	70 - 76	M8	20	1350 N
---	RS 76 ES	72 - 76	M8	20	1500 N
RS 85 G ES	---	79 - 85	M10	20	1350 N
---	RS 89 ES	85 - 89	M8	20	1500 N
RS 91 G ES	---	86 - 91	M10	20	1350 N
RS 91 G ESM8	---	86 - 91	M8	20	1350 N
RS 106 G ES	---	100 - 106	M10	20	1350 N
RS 106 G ESM8	---	100 - 106	M8	20	1350 N
RS 116 G ES	---	108 - 116	M10	20	1710 N
RS 116 G ESM8	---	108 - 116	M8	20	1710 N
RS 132 G ES	---	124 - 132	M10	20	1710 N
RS 141 G ES	---	133 - 141	M10	20	1710 N
RS 168 G ES	---	159 - 168	M10	25	1710 N
RS 219 G ES	---	210 - 219	M10	25	1710 N
RS 250 G ES	---	244 - 250	M10	25	1710 N

** Werte in Klammern gelten für Schellen ohne Einlage



Schrauben und Gewindestangen für Rohrschellen

Stockschraube

Typ	Typ	Gewinde	für Dübel-Ø
Stahl verz.	1.4301		
KK STS 8	KK STS 8 ES	M 8	10 mm
KK STS 10	KK STS 10 ES	M 10	12 mm

Gewindestange, 1000 mm lang

Typ	Typ	Gewinde
Stahl verz.	1.4301	
GWS 8	GWS 8 ES	M 8
GWS 10	GWS 10 ES	M 10

Verbindungs-muffe für Gewindestangen

Typ	Gewinde	Länge
Stahl verz.		
GWS 8 VM	M 8	30 mm
GWS 10 VM	M 10	30 mm

Trägerklemmen für Rohrschellen M 8/M 10

Verwendung: Montage von Rohren, Sprinkleranlagen, Lüftungskanälen an T-Trägern, U- und Winkelprofilen

- Vorteile:**
- Trägerklemmen zur einfachen Befestigung von Rohrschellen ohne Bohren und Schweißen
 - VdS-Zulassung

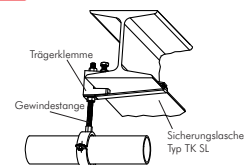
Verwendbare Rohrschellen: RS... (Seite 362), RSF... (Seite 363)



Innengewinde

Typ	Innengewinde	Klembereich	statisch gesicherte max. Belastung
Trägerkl<u>e</u>m<u>m</u>e aus Temp<u>e</u>rguss verzinkt			
TK M8	M 8	1-23 mm	2500 N
TK M10	M 10	1-20 mm	2500 N
Sicherungs-<u>g</u>lasche aus Stahl verzinkt*			
TK SL	Sicherungs- <u>g</u> lasche passend für Trägerkl <u>e</u> m <u>m</u> e M 8 und M 10		

* VdS-Vorschrift für Sprinkleranlagen ab Rohrdurchmesser DN 65



Trägerklemme
 Gewindestange
 Sicherungs-glasche
 Typ TK SL