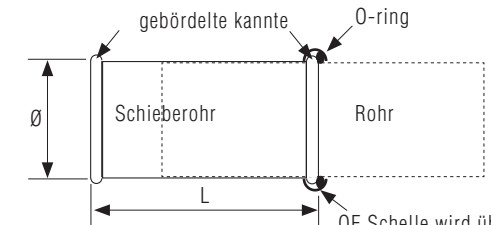
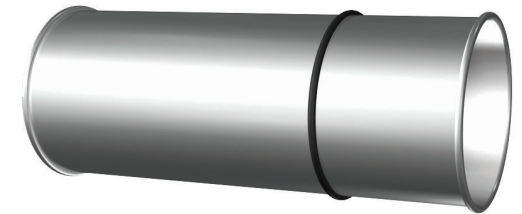


QF Schelle (enthält O-Ring und QF Rohrverbinder)

QF Schelle, Lasergeschweißt							
Ø mm	A/D mm	I/D mm	Gebördelte Kannte (nom. mm.)	Länge (nom. mm)	Gewicht kg	Verzinktem Stahl	
080	81	80	6	278	0,5	0,7	
100	101	100	6	278	0,6		
125	127	126	6	278	0,7		
140	142	141	6	278	0,8		
150	151	150	6	278	0,9		
160	162	161	6	278	0,9		
180	182	181	8	271	1,0		
200	204	203	8	271	1,2		
224	228	227	8	271	1,3		
250	253	252	8	271	1,4		
300	301	300	10	262	1,7		
315	317	316	10	262	1,8		
350	352	351	10	262	2,0		
400	402	400	10	262	2,9		0,9

Ausführung
Längsnahttyp:
laser- oder
plasmageschweißt.

Enden
QF (Quick-Fit-
Rollkante).



1 Stck. Schelle und O-Ring
1 Stck QF Rohrverbinder S

QF Schelle wird über
die Bord und O-Ring
Montiert werden.

QF Schelle, Gefalzt						
Ø mm	A/D mm	I/D mm	Gebördelte Kannte (nom. mm.)	Länge (nom. mm)	Gewicht kg	Verzinktem Stahl
450	452	450	10	262	3,3	0,9
500	502	500			3,7	
560	562	560			4,1	
630	632	630			4,6	
710	712	710			5,2	

Konformität / Klassifizierung von Produktkomponenten		
Produkt	Material	Konformität / Klassifizierung
QF Schelle	Verzinkt	DX51D mit Z275-Beschichtung
QF Clip	Verzinkt	ASTM A527 mit einer G-90 klassifizierung
Joka Seal Metalldichtmittel 2315	Acetonmischung	AAMA-Spezifikation 801.1
O-ring	EPDM	Shore 60

Temperaturbewertung von Produktkomponenten			
° C	Schelle & QF Rohrverbinder	Dichtstoffe	O-ring
180°	Verzinktem Stahl	Joka Seal Metalldichtmittel 2315	EPDM
121°			
-20°			

Zusätzliche Hinweise

Im Temperaturbereich zwischen 200° C und 250° C schützen die Zink-Eisenlegierungsschichten im verzinkten Stahl weiterhin sehr gut vor Korrosion. Dennoch kann es zu Abblättern, Veränderungen der mechanischen Eigenschaften und einer Reduzierung des Korrosionsschutzes kommen. Die empfohlene maximale Betriebstemperatur beträgt 200 °C.