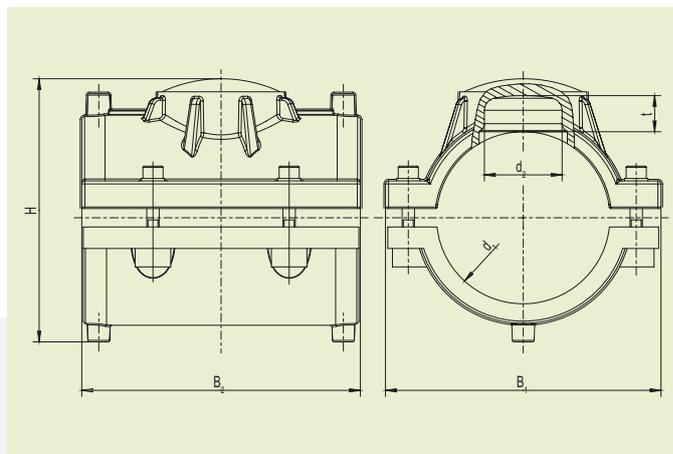


FRIALEN®-SICHERHEITSFITTINGS

VVS VERSCHLUSS- UND VERSTÄRKUNGSSCHELLEN



PE 100 SDR 11

Maximal zulässiger Betriebsdruck 16 bar (Wasser)/10 bar (Gas)



d ₁	d ₂	Best.-Nr.	Lagerstatus	VE	PE	t	H	B ₁	B ₂	Gewicht kg/St.
90	50	615164	1	24	192	21	148	155	150	0,920
110	50	615165	1	16	128	21	170	178	180	1,162
125	50	615166	1	15	120	21	183	190	185	1,360
160	50	615168	1	10	80	21	218	225	195	1,670
180	50	615169	1	6	48	21	238	240	195	1,810
200	50	615170	1	5	40	21	258	250	195	1,820
225	50	615171	1	5	40	21	283	255	195	1,900

FRIALEN-Sicherheitsfittings sind mit Rohren der SDR Stufen 11 bis 17.6 schweißbar. Verarbeitung anderer SDR-Stufen auf Anfrage. Bitte beachten Sie die verbindlichen Kennzeichnungen direkt am Produkt. Erteiltes DVGW-Prüfzeichen: DV-8606AU2249.

FRIALEN®-SICHERHEITSFITTINGS

VVS VERSCHLUSS- UND VERSTÄRKUNGSSCHELLEN

Einsatzbereich

Die FRIALEN-Verschluss- und Verstärkungsschellen werden zur Reparatur kleiner Rohrbeschädigungen eingesetzt.

Verarbeitungshinweise

Die Schweißung der PE-HD Rohrleitung mit der FRIALEN-Verschluss- und Verstärkungsschelle erfolgt durch FRIALEN-Schweißen – dicht und längskraftschlüssig.

Um Medienaustritt zu unterbinden muss eine Leckagestelle ggf. mit einem separaten Stopfen ($\leq d_2$) abgedichtet werden.

Die beiden PE-HD Sättel werden nach den allgemeinen Montageanforderungen (siehe Montageanleitung: FRIALEN-Sicherheitsfittings für Hausanschluss- und Verteilerleitungen bis d 225) vorbereitet (Oxidhaut vom Rohr entfernen/reinigen).

Gute Gründe für die FRIALEN-Verschluss- und Verstärkungsschellen:

- Kompaktbauteil
- PE-HD Sättel mit freiliegenden Heizelementen zur optimalen Wärmeübertragung
- Verschlussbereich frei von Heizleitern
- Vormontierte Einheit ohne verlierbare Teile
- Breite Schweißzone
- Zusätzlicher Barcode zur Rückverfolgbarkeit des Bauteils (Traceability-Coding)