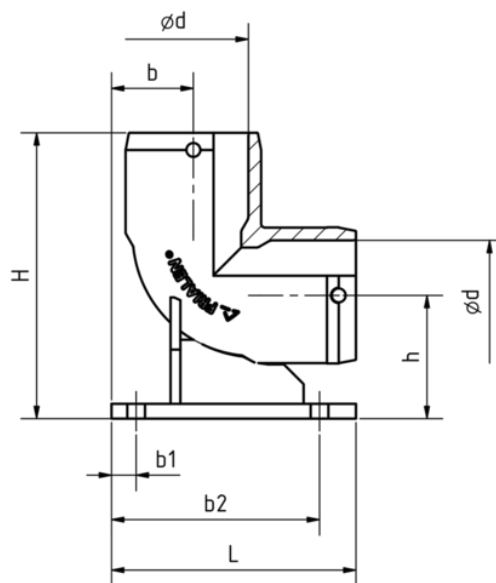


WF SDR 11

Kolana 90° ze stopą

Zwarta kształtka z PE-HD służąca do przyłączenia hydrantu obok osi głównego przewodu. Stopa i kolano jako jednorodna kształtka, możliwy montaż podstawy na fundamencie. Z króćcem d 63/SDR 11 do przyłącza domowego w celu uniknięcia stagnacji przy bocznie odchodzącym przyłączy hydrantu lub hydrancie końcowym. W przypadku hydrantów z przyłączem kołnierzym zalecamy stosowanie naszych kołnierzy do zgrzewania EFL. Kolanko z dwoma strefami zgrzewania umożliwia szybkie beznapięzeniowe zgrzewanie. Niezatopione w tworzywie spirale grzewcze w celu optymalizacji przekazywania ciepła, duże głębokości wsuwu, wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu, jak również zapobiegające wypływowi stopionego materiału zimne strefy na brzegach i w środku kolana. Przeznaczone do montażu bez uchwytów.



PE 100 SDR 11

Maksymalne ciśnienie robocze 16 bar (woda)



Indeks	d	Opak.	Paleta	L	h	H	b	Masa kg/szt.
617485	90	3	54	248	120	265	104	2,260
617486	110	1	32	248	125	290	83	2,940

Złączki elektrooporowe FRIALEN mogą być zgrzewane z rurami o SDR 11 do 17.6. Inne SDR na zapytanie. Proszę obowiązkowo zwracać uwagę na oznakowanie bezpośrednio na produkcie. Rejestracja DVGW-nr: DV-8606AU2249

WF SDR 11

Kolana 90° ze stopą

Zakres zastosowania

Kolano ze stopą WF 90° FRIALEN służy do przyłączenia hydrantu zamontowanego wzdłuż osi głównego przewodu.

Przyłączenie hydrantu jest możliwe zarówno:

poprzez zgrzewanie końca hydrantu z PE-HD lub

dla hydrantów z przyłączem kołnierzym zalecane zastosowanie naszych kołnierzy do zgrzewania EFL* lub redukcji kołnierzowej FLR** d 110/DN 80.

Przyłączenie do sieci PE-HD w stanie bezciśnieniowym przy użyciu obejmy siodłowej SA d 110/90-225/110 (patrz karta katalogowa nr 27) lub pod ciśnieniem przy użyciu odpowiedniego odcinającego urządzenia. Przy nawiercaniu sieci zalecamy urządzenie firmy Hütz + Baumgarten.

Instrukcja montażu

Zgodnie z instrukcją montażu przygotowanie dla 2 procesów zgrzewania: kolana z rurą końcówką PE-HD oraz z rurą PE-HD i armaturą PE-HD (oznaczenie głębokości wsuwu, usunięcie warstwy utlenionej, oczyszczenie, itp.)

* (patrz Karta katalogowa EFL Nr 46)

** (patrz Karta katalogowa FLR Nr 61)

Zalety stosowania kolan ze stopą WF 90°:

Doskonała stabilność i bezpieczne zamocowanie hydrantu dzięki dużej grubości ścianki

Oddzielne strefy zgrzewania umożliwiają szybkie beznapięzeniowe zgrzewanie

Podstawa umożliwia montaż bezpośrednio na fundamencie

Stopa i kolano stanowią jednorodną całość

Duże głębokości wsuwu dla dobrego podtrzymania rury

Wąskie szczeliny poobwodowe dla uzyskania optymalnego docisku w strefie zgrzewania

Wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu

Strefy zimne na brzegach i w środkowej części złączki

Niezatopiona w tworzywie spirala grzewcza zapewnia bezpośrednie doprowadzenie ciepła do powierzchni rury/kształtki

Dodatkowy kod kreskowy umożliwiający dokładniejszą identyfikację produktu (kod Traceability)