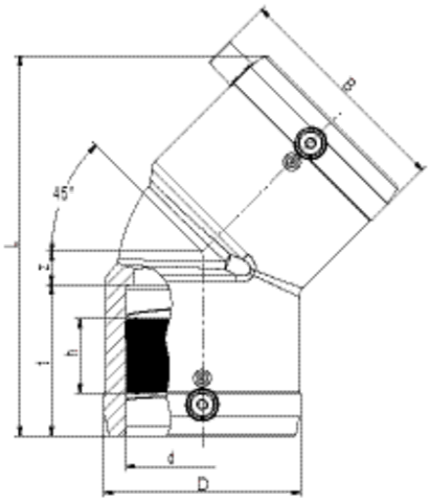
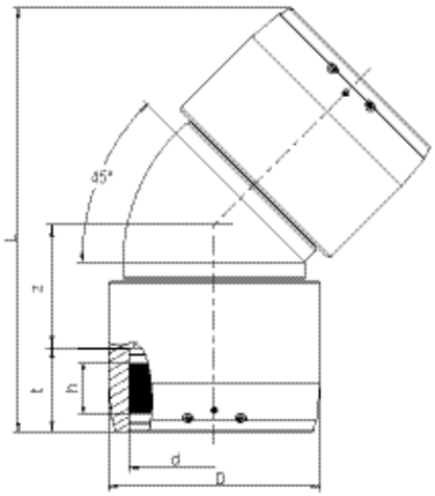
W45 SDR 11

Kolana 45°

Niezatopiona w tworzywie spirala grzewcza, w celu optymalizacji przekazywania ciepła, duże głębokości wsuwu, wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu jak również zapobiegające wypływaniu stopionego materiału zimne strefy na brzegach i w środku kolana. Możliwość zgrzewania bez stosowania uchwytów trzymających rury.







PE 100 SDR 11
Maksymalne ciśnienie robocze 16 bar (woda) / 10 bar (gaz)

Indeks	d	Opak.	Paleta	D	L	t	z	h	B	Masa kg/szt.
616687	25	150	2400	35	89	38	7	17	48	0,050
612092	32	50	1600	43	102	44	8	21	60	0,070
612094	40	30	960	54	120	49	11	29	70	0,110
612096	50	20	640	66	136	54	13	32	80	0,175
612098	63	10	320	82	158	62	14	34	95	0,295
612100	75	14	252	96	198	70	29	38	111	0,520
612102	90	8	144	115	232	79	35	45	128	0,810
612104	110	10	80	138	265	85	41	50	150	1,320
612106	125	10	80	157	279	87	46	44	167	1,770
615275	160	4	32	207	377	92	88	44	210	4,410
615687	180	3	24	228	382	97	83	65	229	4,610
616264	200	1	18	254	415	106	87	54	256	6,760
615688	225	1	8	280	450	112	98	66	281	8,290
616404	250	1	6	310	621	128	176	80	-	17,300
616405	280	1	4	350	702	139	205	84	-	25,600
616406	315	1	2	396	755	150	215	80	-	36,000

Złączki elektrooporowe FRIALEN mogą być zgrzewane z rurami o SDR 11 do 17.6. Minimalna grubość ścianki smin ≥ 3 mm. Inne SDR na zapytanie. Proszę obowiązkowo zwracać uwagę na oznakowanie bezpośrednio na produkcie. Rejestracja DVGW-nr DV-8601AU2248 and DV-8606AU2249

W45 SDR 11

Kolana 45°

Zakres zastosowania

Kolano 45° FRIALEN ma zastosowanie wszędzie tam gdzie konieczne jest zmiana kierunku przebiegu rurociągu PE-HD.

Instrukcja montażu

Zgrzewanie końców rur przy użyciu kolan W45° systemu FRIALEN gwarantuje połączenie szczelne i wzdłużnie wytrzymałe.

Końce rur przeznaczone do zgrzewania powinny być odpowiednio przygotowane zgodnie z ogólnymi instrukcjami montażu (patrz „Instrukcje montażu kształtek FRIALEN przeznaczonych do przyłączy domowych oraz rur przesyłowych o średnicy do d 225"). Przygotowanie do zgrzewania obejmuje usunięcie warstwy utlenionej i oczyszczenie końców rur.

Zalety stosowania kolan W45°:

Duże głębokości wsuwu dla dobrego podtrzymania rury (przeznaczone do montażu bez uchwytów)

Wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu

Doskonała stabilność dzięki dużej grubości ścianek

Stefy zimne na brzegach i w środkowej części złączki

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

Wąska szczelina poobwodowa dla uzyskania optymalnego docisku w strefie zgrzewania

Bezpiecznie osadzone kontakty sztyftowe

Wypływki kontrolne dla wizualnej kontroli zgrzewu

Trwałe oznaczenie partii

Pakowane oddzielnie dla ochrony przed zanieczyszczeniami

Dodatkowy kod kreskowy umożliwiający dokładniejszą identyfikację produktu (kod Traceability)