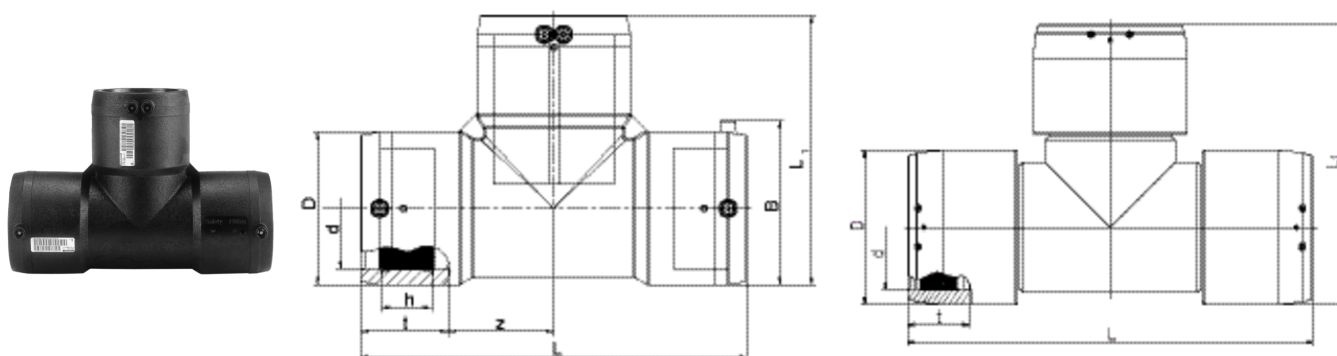


T SDR 11

Trójniki

Niezatopiona w tworzywie spirala grzewcza, w celu optymalizacji przekazywania ciepła na wszystkich trzech stronach, duże głębokości wsuwu, wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu jak również zapobiegające wypływowi stopionego materiału zimne strefy na brzegach i w środku trójnika. Możliwość zgrzewania bez stosowania uchwytów trzymających rury. Prosty przełot zgrzewany jednocześnie z obu stron, dlatego cały trójnik zgrzewany jest tylko w dwóch etapach.



PE 100 SDR 11

Maksymalne ciśnienie robocze 16 bar (woda) / 10 bar (gaz)



Indeks	d	Opak.	Paleta	D	L	L ₁	t	z	h	B	Masa kg/szt.
612165	75	8	144	96	278	187	62	69	37	111	0,980
612166	90	10	80	117	305	211	71	74	44	129	1,650
612167	110	6	48	142	355	248	79	91	48	152	2,580
612168	125	5	40	160	384	272	79	105	44	168	3,520
615277	160	3	24	200	430	315	88	119	41	206	5,820
615691	180	2	16	228	480	354	95	137	62	234	7,900
616266	200	1	8	251	550	400	109	160	54	255	11,130
615692	225	1	8	284	580	432	111	172	63	286	13,900
616412	250	1	4	310	770	540	128	254	80	-	27,400
616413	280	1	2	350	905	630	139	312	84	-	42,200
616414	315	1	1	396	940	670	150	359	80	-	55,900

Dla T d75 - d225 prosty przełot zgrzewany jednocześnie z obu stron, dlatego cały trójnik zgrzewany jest tylko w dwóch etapach. Dla T > d225 oddzielne strefy zgrzewania dla każdej ze stron trójnika.

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

T SDR 11

Trójniki

Zakres zastosowania

Trójnik T systemu FRIALEN mają zastosowanie jako równoprzelotowe odejście w rurociągach PE-HD.

Instrukcja montażu

Zgrzewanie elektrooporowe końców rur przy użyciu trójników T 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. Trójniki T systemu FRIALEN posiadają prosty przelot zgrzewany jednocześnie z obu stron. Dlatego cały trójnik zgrzewany jest tylko w dwóch etapach.

Zalety stosowania trójników T:

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

wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu

doskonała stabilność dzięki dużej grubości ścianek

strefy zimne na brzegach i w środkowej części złączki

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

wąskie szczeliny poobwodowe dla uzyskania optymalnego docisku w strefie zgrzewania

bezpiecznie osadzone kontakty sztyftowe

trwałe oznaczenie partii

pakowane oddzielnie dla ochrony przed zanieczyszczeniami

dotatkowy kod kreskowy umożliwiający dokładniejszą identyfikację produktu (kod Traceability)