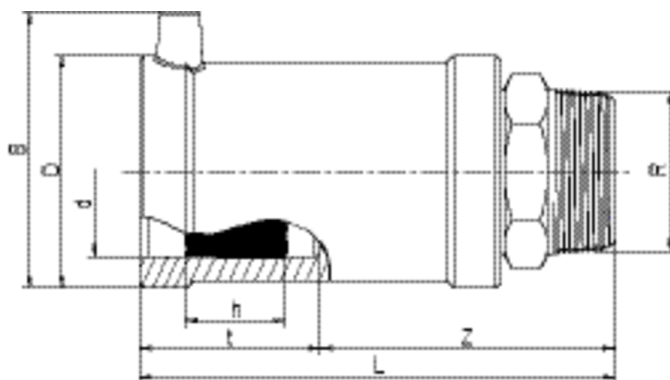


USTN

Przejścia PE-HD/stal z gwintem zewnętrznym

Zwarta konstrukcja. Strona z PE-HD z niezatopioną w tworzywie spiralą grzewczą, w celu optymalizacji przekazywania ciepła, duża głębokość wsuwu, szeroka strefa zgrzewu jak również zapobiegająca wypływowi stopionego materiału zimna strefa na brzegu i w obszarze przejścia. Możliwość zgrzewania bez stosowania uchwytów trzymających rury. Część stalowa trwale osadzona w PE-HD. Samouszczelniająca, opatentowana geometria uszczelnienia bez uszczelki elastomerowej. Do stosowania w gazownictwie.

Inne wymiary gwintów na zapytanie



USTN

Przejścia PE-HD/ stal z gwintem zewnętrznym

Zakres zastosowania

Przejścia USTN systemu FRIALEN umożliwiają połączenie rury stalowej z gwintem zewnętrznym z rurą PE-HD. Mufa FRIALEN stanowi integralną część przejścia.

Instrukcja montażu

Gwintowany element musi być blokowany kluczem, aby zapobiec jego przekręceniu w elemencie HD-PE. Zgrzewanie części przejścia FRIALEN wykonanej z PE-HD gwarantuje połączenie szczelne i wzdłużnie wytrzymałe. Montaż zarówno części stalowej jak i wykonanej z PE-HD powinien przebiegać zgodnie z ogólnymi instrukcjami montażu (patrz „Złączki przejściowe gwintowane” w „Instrukcji montażu” dla „Kształtek FRIALEN przeznaczonych do przyłączy domowych oraz rur przesyłowych o średnicy do d 225”) To przygotowanie obejmuje usunięcie warstwy utlenionej i oczyszczenie końców rur.

Zalety stosowania przejść USTN:

Zwarta konstrukcja

Część z PE-HD z niezatopioną w tworzywie spiralą grzewczą, w celu optymalizacji przekazywania ciepła

Zimne strefy na brzegu, aby zapobiec wypływowi stopionego materiału

Niewymagane uchwyty trzymające rury

Duża głębokość wsuwu, wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu

Część stalowa trwale i nieruchomo osadzona w PE-HD

Samouszczelniająca, opatentowana geometria uszczelnienia bez uszczelki elastomerowej

Dodatkowy kod kreskowy umożliwiający dokładniejszą identyfikację produktu (kod Traceability)