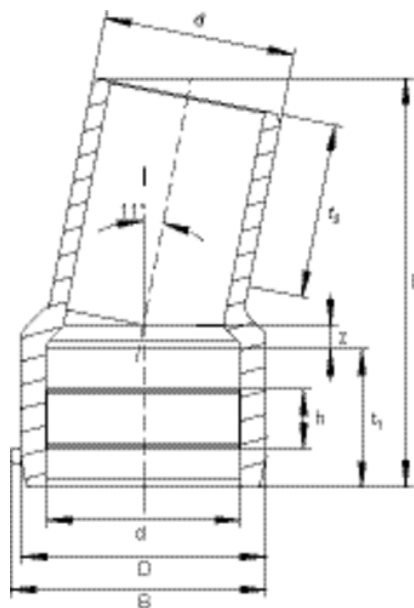


## WS11 SDR 11

### I/A Kolana 11° W/Z

Do uniwersalnej i beznaprężeniowej zmiany kierunku rurociągu. Optymalna elastyczność zastosowania dzięki konstrukcji W/Z (wewn./zewn.). Łącząc kilka takich kolan, można utworzyć także kolana 22°, 33° itd. Strona mufowa z niezatopioną w tworzywie spiralą grzewczą, w celu optymalizacji przekazywania ciepła, duże głębokości wsuwu i szerokie strefy zgrzewu. Bosy koniec do montażu np. przy pomocy muf FRIALEN® MB/UB.



# WS11 SDR 11

## I/A Kolana 11° W/Z

### Instrukcja montażu

Zgrzewanie końców rur przy użyciu kolan WS 11° systemu FRIALEN za pomocą zgrzewarek FRIALEN - gwarantuje połączenie szczelne i wzdłużnie wytrzymałe. Jeden koniec rury należy wsunąć w kolano WS 11° od strony mufowej ze spiralą grzewczą i zgrzać metodą elektrooporową, drugi koniec rury połączyć z końcem bosym kolana przy pomocy muf FRIALEN. Końce rur przeznaczone do zgrzewania powinny być odpowiednio przygotowane (należy usunąć warstwę utlenioną i oczyścić powierzchnię) zgodnie z ogólnymi instrukcjami montażu (patrz „Instrukcje montażu” dla kształtek FRIALEN przeznaczonych do przyłączy domowych oraz rur przesyłowych o średnicy do d 225”).

### Zalety stosowania kolan WS 11°:

Uniwersalna zmiana kierunku dzięki kombinacji kolan uzyskanie kątów nachylenia 11°/22°/33° lub 45° + 11° ...

Maksymalna elastyczność zastosowania w przypadku ograniczonej przestrzeni dzięki konstrukcji mufa/bosa końcówka

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

Wyjątkowo szerokie strefy zgrzewu wewnątrz mufy

Doskonała stabilność dzięki dużej grubości ścianek

Strefy zimne na brzegach i w środkowej części złączki

Niezatopiona w tworzywie spiralą grzewczą 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

Dodatkowy kod kreskowy umożliwiający dokładniejszą identyfikację produktu (kod Traceability)