

Přechodové spoje

Technický popis

Přechodové spoje lze použít pro spojení ocelových trubek s trubkami PE SDR 11 a SDR 17,6 z PE 80 a PE 100 shodného protikusu. Používají se pro topné plyny (zemní plyn, svítiplyn, bioplyn) do přetlaku 400 kPa (NTL, STL).

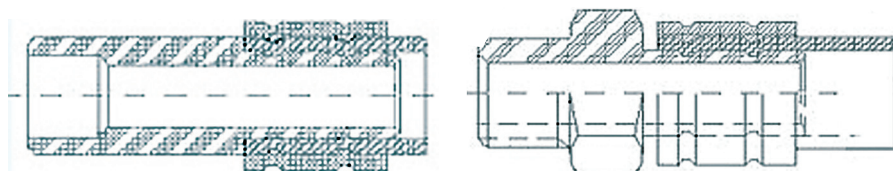
Přechodky PE-ocel, pro rozvod topných plynů jsou podrobeny tlakové zkoušce přetlakem 800 kPa. Přechodku lze montovat pouze pro spojení ocelového potrubí s potrubím PE.

Manipulace a montáž přechodky je přípustná v klimatických podmínkách, kdy teplota ovzduší neklesne pod 0°C (TPG 702 01). Při svařování by ocelová část přechodky u spoje PE-ocel neměla přesáhnout 80°C.

Ocelová část přechodky je u výrobce opatřena nátěrem proti korozi, tento nátěr je určen ke skladování a nesmí se porušit. Po montáži na potrubí je nutné provést řádnou izolaci podle korozních vlastností prostředí.

Při delším skladování přechodek je nutné dbát, aby přechodky nebyly vystaveny přímému slunečnímu záření a byly umístěny v suchém a čistém prostředí za běžných teplot. Přechodky lze skladovat max. 2 roky.

Typ GC I	dn
zaválcovaný - přivařovací	25 mm
zaválcovaný - přivařovací	32 mm
zaválcovaný - přivařovací	40 mm
zaválcovaný - přivařovací	50 mm
zaválcovaný - přivařovací	63 mm
Typ GC II	dn
lisovaný - přivařovací	90 mm
lisovaný - přivařovací	110 mm
lisovaný - přivařovací	160 mm
lisovaný - přivařovací	225 mm
Typ GC III	dn/DN
zaválcovaný - závitový	32-1"
zaválcovaný - závitový	32-1/2"



GASCONTROL,
společnost s r. o.
Nový Svět 59a/1407
735 64 Havířov – Suchá
Tel.: + 420 596 496 411
Fax: + 420 596 412 397
e-mail:
gascontrol@gascontrol.cz
www.gascontrol.cz