

Spécification du produit STRAUB-PLAST-PRO

Pour la distribution d'eau, de l'assainissement sous pression, de l'industrie et de la construction de décharges.

STRAUB-PLAST-PRO - **Système complet** axial autobuté qui permet de raccorder rapidement et facilement des tubes de pression en polyéthylène (PE) dans les dimensions SDR11 (63.0 mm – 110.0 mm; PN16) et SDR17 (>110.0 mm – 355.0 mm; PN10). Il a été conçu particulièrement pour les domaines de la distribution d'eau, de l'assainissement sous pression, de l'industrie et de la construction de décharges.

Les tubes en PE80 et PE100 sont reliés à l'aide d'un raccord interne (pièce qui étanchéifie l'intérieur, par exemple connecteur, réduction, coude 45°, coude 90°, pièces en T, Pièce en T adaptateur bride) et de deux colliers.

Collier jusqu'à Ø 160.0 mm en acier inox DIN 1.4404
Collier à partir de Ø 180.0 mm en acier inox DIN 1.4462 Duplex
Raccord interne en acier DIN ST 52 avec revêtement Rilsan

Produit **STRAUB-PLAST-PRO**

Diamètre ext. (max. 355 mm): mm
par conséquent; serie du tube: SDR11 / SDR17
Raccord interne:



Fabricant STRAUB WERKE AG
CH-7323 Wangs
Tél. +41 81 725 41 00
Fax. +41 81 725 41 01
www.straub.ch

Distributeur

(ou par le représentant dans votre pays)

Remarque

1. Pression de service à 20°C pour tubes SDR 11 16 bar et pour tubes SDR 17 10 bar.
En cas de températures supérieures à 20°C pendant une période prolongée, tenir compte des pressions de service maximales selon **DIN8074**.
2. Température de montage de -5°C jusqu'à 40°C
3. Pas d'usinage des extrémités des tubes requis
4. En cas de risque de corrosion, pour une protection fiable en cas d'utilisation prolongée, utiliser des manchons frettés ou des bandes anticorrosion.
5. Bague d'appui intégrée au système complet
6. Adapté au raccordement de tubes multicouches en PE

Important

Exclusivement pour tubes en PE selon EN12201-2 / DIN8074. Application sur d'autres matériaux plastiques uniquement après consultation de la société Straub Werke AG. Des différences de diamètre en conformité avec la tolérance appliquée aux tubes selon EN12201-2 / DIN8074 peuvent être raccordées.