

RÉFÉRENCES

# POLO-ECO plus PREMIUM ASSAINISSEMENT

## Halle d'Osnabrück . Allemagne

**Objectif : utilisation d'une aspiration d'air extérieur (Puits canadien ou provençal)**

Canalisation du tube : POLO-ECO plus PREMIUM 12

Dimension du tube : DN 630

Donneur d'ordre : Osnabrücker Beteiligungs- und Grundstücksentwicklungs GmbH (société de développement de participation et des biens immobiliers d'Osnabrück)

Période de construction : mars – septembre 2013

La canalisation POLO-ECO plus PREMIUM DN 630 est utilisée ici pour l'aspiration d'air extérieur. L'air extérieur amené est filtré, tempéré, humidifié et déshumidifié afin qu'il puisse ensuite être insufflé dans le bâtiment de manière contrôlée.



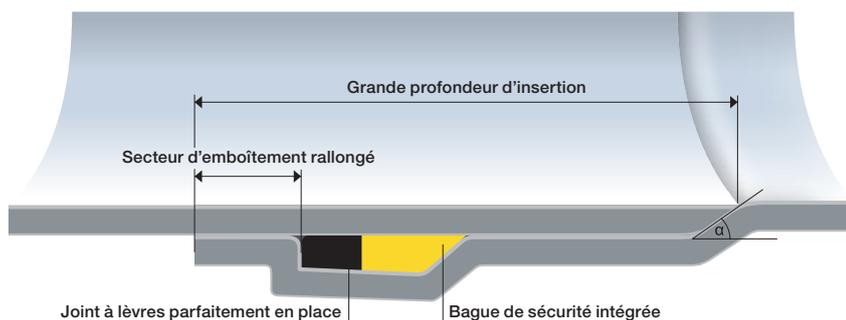
RÉFÉRENCES

# POLO-ECO plus PREMIUM ASSAINISSEMENT



## AVANTAGES DE POLO-ECO plus PREMIUM

- **Solidité exceptionnelle** grâce à la structure de paroi à 3 couches dans des rigidités annulaires de 10, 12 et 16
- **Stabilité longitudinale testée** pour une pose dans de faibles pentes en raison de sa courbure longitudinale minimale
- **Excellente résistance aux chocs et à l'abrasion** : offre une sécurité de fonctionnement durable
- **Durée de vie supérieure à 100 ans** : confirmée par les experts
- **Haute résistance aux produits chimiques et haute capacité de charge thermique** : permet une utilisation même en présence de contraintes extrêmes
- **Le système de raccords POLO-TC (TOP-CONNECT)** garantit une sécurité de pose optimale et une étanchéité longue durée, tout en permettant de faire des économies d'argent et de temps
- **De nombreux tests et essais** confirment la qualité exceptionnelle et l'aptitude à l'utilisation pratique
- **Les surfaces lisses à l'intérieur des tubes** empêchent les dépôts et incrustations et garantissent un comportement d'écoulement hydraulique optimal
- **Une vaste gamme de raccords** dans des dimensions pratiques pour des solutions sur mesure



**POLO-TC  
TOP  
CONNECT**

**POLO-TC (TOP-CONNECT)**  
Système de raccords innovant

**POLOPLAST** GmbH & Co KG  
Poloplast-Straße 1  
4060 Leonding . Autriche  
T +43 (0) 732 . 38 86.0 . F +43 (0) 732 . 38 86.9

office@poloplast.com  
www.poloplast.com

PURE  
PROGRESS / **poloplast**