

# Fiche technique produit

## AluPlas®-16

AluPlas®-16 est un tube composite multicouche de qualité supérieure comprenant une couche d'aluminium. Celui-ci fournit une excellente résistance, une barrière 100% anti-oxygène et le maintient en forme lorsqu'il est courbé.



### Technique :

- Matériau : PE-RT / AL / PE-RT
- Diamètre : 16 mm x 2 mm
- Diamètre interne : 11,95 mm ± 0,1 mm
- Rayon de courbure minimum : 80 mm
- Poids : 0,102 kg/m
- Volume d'eau : 0,113 L/min

### Propriétés thermiques :

- Conductivité : 0,42 W/mK
- Coefficient d'expansion : 0,025 mm/mK

### Pression et température de fonctionnement :

- Température de fonctionnement maximale : 60°C
- Pression de fonctionnement maximale : 6 bar
- Température maximale de dysfonctionnement : 95°C

### Accréditations :

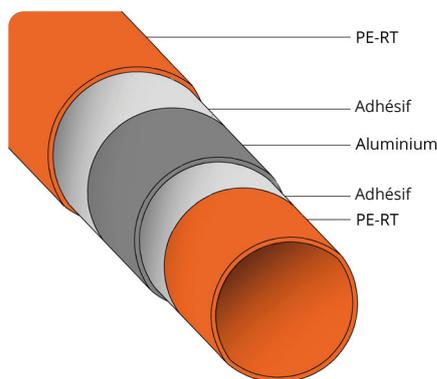
- SKZ HR 3,12 / A 397
- ISO 21003

### Caractéristiques :

- Maintient sa forme lorsqu'il est courbé pour une installation simple
- 5 couches 100% barrière anti-oxygène
- Bobines : 100 m, 150 m, 200 m
- Convient à tous les systèmes de montage de 16 mm
- Durée de vie nominale de 50 ans
- Marquage à chaque mètre

### Dimensions de la bobine :

Bobine (m)	Extérieur (mm)	Interne (mm)	Poids (kg)
100	700	150	10,2
150	720	200	15,8
200	740	220	20,9



## À propos de nous

Le service Continal® garantit une livraison de systèmes complets en temps et en heure, sur chantier, sans exception ni compromis.

