PROZON

FICHE TECHNIQUE

TUYAU PEHD 25 MM
Référence : 15006



RESUME

Le tuyau PEDH 25 mm noir est idéal pour les réseaux de micro-irrigation et goutte à goutte.

Il permet de relier des tuyaux de goutte à goutte à leur source d'eau.

Fabriqué en France, ce tuyau en polyéthylène basse densité fait 25 mm de diamètre.

Ce tuyau polyéthylène est résistant à la corrosion et à l'abrasion, sans oublier qu'il résiste aux chocs et aux UV.

Déclinable en 3 longueurs : 25, 50 et 100 mètres pour répondre à tous vos besoins.

Les points forts :

- Fabriqué en France
- PEHD résistant
- 2 pressions max : 10 ou 16 bars
- Conforme à la norme NF EN 12201-2



DECLINAISONS

Longueur	Pression maximale
25 m	10 bars
50 m	10 bars
100 m	10 bars
25 m	16 bars
50 m	16 bars
100 m	16 bars

DESCRIPTION

Pourquoi utiliser un tuyau PEHD 25 ?

Le tuyau PEHD 25 est parfait pour les réseaux nécessitant des débits faibles à moyens et une bonne résistance à la pression.

Grâce à son diamètre de 25 mm, il est adapté à une utilisation de distribution d'eau sous pression.

Ce tuyau polyéthylène 25 mm est très résistant aux chocs, à l'abrasion. Le PEHD est insensible à la corrosion, à la rouille et aux attaques des sols agressifs. Il ne se détériore pas et ne modifie pas la qualité ni le goût de l'eau.

Ce tuyau PEHD de diamètre 25 mm est souple, ce qui facilite son installation, notamment sur les terrains accidentés ou lors de la pose, car il peut s'adapter aux tracés sans nécessiter de nombreux raccords.

De plus, le tuyau polyéthylène est léger, ce qui simplifie le transport et la manipulation de ce dernier.

Le tuyau PEHD 25 mm a une pression de 10 bars ou de 16 bars en fonction de vos besoins.

Il est disponible en 25 ,50 ou 100 m de long compte tenu de vos besoins.

Ce tuyau PEHD 25 mm est conforme à la norme NF EN 12201-2, qui spécifie les exigences pour les tuyaux, raccords et vannes en polyéthylène destinés au transport d'eau destinée à la consommation humaine ou à l'irrigation.

Pour relier ou raccorder vos tuyaux PEHD, optez pour des raccords d'irrigation pour tuyau polyéthylène.

Pour un bon système d'irrigation pro, ajoutez le programmateur d'irrigation adapté avec des électrovannes ou vannes

manuelles.

Optez pour les pompes à eau professionnelles afin de récupérer de l'eau potable. Nous vous proposons également une motopompe thermique eau chargée.

L'eau peut être stockée dans des citernes souples vertes ou bien des cuves à eau de plusieurs couleurs.

Comment installer le tuyau polyéthylène 25 mm ?

Pour installer le tuyau PEHD noir 25 mm suivez les étapes suivantes :

1. Définir le tracé,
2. Avant de creuser, assurez-vous de connaître l'emplacement des autres réseaux enterrés comme l'électricité ou le gaz,
3. Creuser la tranchée.

Pour le raccordement :

1. Coupez le tuyau PEHD à la longueur désirée grâce à un coupe-tube spécial PE pour garantir une coupe parfaitement droite et perpendiculaire à l'axe. Une coupe nette et cruciale pour l'étanchéité,
2. Essuyez l'extrémité pour enlever toute saleté ou poussière,
3. Insérez l'extrémité du tuyau dans le raccord PEHD choisi en le poussant fermement jusqu'à ce qu'il atteigne la butée interne,
4. Déroulez progressivement le tuyau.

Caractéristiques du tuyau polyéthylène 25 de 10 bars

Matériau : Tube polyéthylène haute densité

Diamètre : 25 mm

Couleur : Noir

Longueur :

- 25 m
- 50 m
- 100 m

Type de liquide : Eau potable