

### TUYAU GOUTTE À GOUTTE AGRICOLE

Référence : 14069

#### RESUME

Le tuyau goutte à goutte agricole de 500 m et d'épaisseur 0,9 mm optimise l'utilisation de l'eau dans vos exploitations agricoles.

Cette couronne de goutte à goutte est équipée de gouteurs plats, compacts et autorégulants.

Déclinable en 3 modèles en fonction de l'espacement des gouteurs par rapport à vos cultures.

- Maraîchage : 0,30 m
- Viticulture (jeune vigne) : 0,50 m
- Arboriculture : 0,75 m

Il résiste aux acides, aux engrais et aux rayons UV.

Conforme à la norme ISO 9261, il répond aux exigences strictes du monde de l'agriculture

#### Les points forts :

- 3 modèles disponibles
- 2 débits : 1,0 l/h et 1,6 l/h en fonction du modèle
- Conforme aux normes
- Usage agricole
- Diamètre tuyau : 16 mm

#### DECLINAISONS

| Débit   | Espace entre les gouteurs |
|---------|---------------------------|
| 1 L/h   | 0,30 m                    |
| 1,6 L/h | 0,50 m                    |

|         |        |
|---------|--------|
| 1,6 L/h | 0,75 m |
| 1,6 L/h | 0,30 m |
| 1 L/h   | 0,50 m |
| 1 L/h   | 0,75 m |

### DESCRIPTION

## Comment choisir son tuyau goutte à goutte pour espaces agricoles ?

L'irrigation goutte à goutte est la solution pour optimiser l'utilisation de l'eau et des nutriments dans les exploitations agricoles.

Elle permet de réaliser des économies d'eau et d'assurer une meilleure productivité grâce à un arrosage précis et uniforme.

Ce tuyau d'irrigation de 500 m est équipé de goutteurs plats, compacts et autorégulants, qui sont soudés dans la paroi du tuyau d'une épaisseur de 0,9 mm.

Fabriqués avec du plastique de haute qualité et dotés d'une membrane en silicone injectée, ces goutteurs garantissent une grande fiabilité et durée de vie.

Leur conception leur permet de résister aux acides, aux engrais et aux rayons UV, tout en maintenant une variation de débit très faible.

Conforme à la norme ISO 9261, c'est-à-dire que le tuyau fournit les exigences mécaniques et de fonctionnement de l'irrigation agricole.

Cette couronne est certifiée par l'institution de normalisation (SII), ce produit répond aux exigences strictes de l'agriculture professionnelle.

Ce tuyau d'irrigation goutte à goutte est spécialement conçu pour répondre aux besoins des exploitations agricoles.

Son système de pression compensée lui assure une distribution régulière et homogène de l'eau.

De plus, le mécanisme anti-siphon bloque l'aspiration d'impuretés lors de l'arrêt de l'irrigation et le système d'auto-nettoyage continu pour expulser les débris.

Pour s'adapter aux différents types de cultures, 3 modèles sont disponibles :

- Le tuyau avec un espacement entre goutteurs de 0,30 m est recommandé pour le maraîchage, où une irrigation rapprochée et régulière est nécessaire.
- Le modèle avec un espacement de 0,50 m est adapté à la viticulture pour les jeunes vignes, car il assure une distribution homogène le long des rangs de vigne.
- Le modèle avec des goutteurs espacés de 0,75 m est idéal pour l'arboriculture, permettant d'arroser efficacement la zone racinaire des arbres.

Nous proposons toutes les dimensions possibles sur [demande de devis](#).

Pour les débits, deux versions sont proposées :

- 1,0 l/h pour les sols légers et les cultures à besoins modérés tel que le maraîchage.
- 1,6 l/h pour les sols plus lourds, les climats plus chauds où les cultures ont besoin davantage d'eau.

Afin d'irriguer les tuyaux agricoles en eau, raccordez-le à des [tuyaux PEHD de 25 mm de diamètre](#) ou bien les [tuyaux PEHD de 32](#). Ces tuyaux PEHD peuvent eux-mêmes être raccordés à [des pompes à eau professionnelles](#).

Pour l'irrigation d'espaces verts, optez plutôt pour le [tuyau goutte à goutte marron](#), où vous devez y rajouter des [goutteurs auto-perçants](#) pour un arrosage goutte à goutte.

Pour plus de facilité, nous proposons aussi un [kit d'irrigation goutte à goutte pour 30 ou 130 m<sup>2</sup>](#). Découvrez aussi notre [kit avec le programmeur adapté](#).

### Comment utiliser ce tuyau goutte à goutte professionnel ?

Ce tuyau d'irrigation est livré prêt à l'emploi, avec ses goutteurs déjà intégrés dans la paroi.

Dès réception, il peut être installé rapidement et facilement.

Il vous suffit de dérouler la bobine le long des rangs de culture et de positionner le tuyau à l'endroit souhaiter. Pour faciliter le déroulement, vous pouvez utiliser un [enrouleur de tuyau goutte à goutte](#).

Afin d'assurer une bonne stabilité et un maintien optimal au sol, optez pour les [crampons de fixations noirs](#).

Une fois fixé, le tuyau peut être raccordé au réseau d'irrigation principal.

Pour irriguer automatiquement vos espaces, choisissez [le programmeur adapté à vos besoins](#).

### Caractéristiques du tuyau goutte à goutte agricole

#### Matériaux :

- Plastiques
- Membrane en silicone injectée

Couleur : Noir

Débit :

- 1,0 l/h
- 1,6 l/h

Espace entre les goutteurs :

- 0,30 m
- 0,50 m
- 0,75 m

Épaisseur du tuyau : 0,9 mm

Longueur du tuyau : 500 m

Diamètre du tuyau :

- Intérieur : 14,2 mm
- Extérieur : 16,2 mm