

## Instructions de stockage et d'installation des adaptateurs de connexion de tuyaux Irritime :

- Les adaptateurs de connexion des tuyaux Irritime doivent être protégés des objets durs et tranchants pendant le stockage et l'installation. Si l'installation doit être enterrée, il est recommandé de la recouvrir de sable pour la protéger. N'utilisez jamais d'adaptateurs endommagés.
- Pour garantir une performance optimale des adaptateurs de connexion des tuyaux Irritime, les raccords en T et les coudes doivent être montés sur le tuyau à un angle de 90°, tandis que les autres adaptateurs doivent être installés à un angle de 180°. Des angles différents entraîneront des contraintes sur l'adaptateur, ce qui réduira la durée de vie du système.
- Utilisation du ruban téflon : Le ruban téflon doit être utilisé pour les connexions filetées. Il doit être enroulé autour de l'adaptateur suffisamment pour éviter les fuites d'eau et dans le sens du serrage. Un usage insuffisant du ruban téflon peut provoquer des fuites, tandis qu'une utilisation excessive peut ajouter des contraintes sur l'adaptateur et entraîner sa rupture pendant l'assemblage.
- Serrage excessif de l'écrou : Un serrage trop fort de l'écrou engendre des contraintes supplémentaires sur l'adaptateur. Un produit soumis à des contraintes excessives ne pourra pas atteindre les valeurs de pression garanties. Il est donc essentiel de se rappeler que le produit étant en plastique, il ne doit être serré qu'avec une force suffisante pour assurer l'étanchéité.



**STAR-R** est compatible avec les tuyaux ronds.



Nos connecteurs de ligne de goutteurs, conviviaux et fiables, pour l'irrigation goutte-à-goutte en surface et sous-surface, empêchent les fuites dans tous leurs systèmes.

## **Applications:**

- Irritime propose des solutions de différentes tailles pour les lignes d'irrigation goutte-à-goutte, adaptées aux tuyaux d'irrigation goutte-à-goutte de 16, 20, 25 et 32 mm.
- Pour les tuyaux ronds en polyéthylène basse densité (LDPE) à parois épaisses (0,9, 1,0, 1,1 et 1,2 mm).

## Domaines d'utilisation:

Secteur paysager, irrigation agricole et serres.

## **Avantages:**

- Fabriqué à partir de polypropylène de haute qualité, résistant aux
- Facilité d'assemblage pour une installation rapide.
- Protection optimale contre les rayons UV pour une durabilité accrue.
- Empêche la croissance d'algues et de bactéries grâce à l'absence de transmission des rayons UV.
- Structure monobloc robuste et durable.
- Surfaces internes lisses, homogènes et non poreuses pour une performance optimale



