



Les filtres en laiton Profit peuvent être utilisées dans les systèmes de tuyauterie sensibles à la présence de débris dans le fluide. Elles filtrent les éléments solides pour protéger d'autres équipements tels que les clapets d'alarme contre tout dommage ou mauvais fonctionnement. Les filtres de type DYST-1/2 sont dotées d'extrémités filetés femelles. Elles sont conçues de manière à pouvoir être nettoyées sans être retirées du système de tuyauterie.

Caractéristiques

- Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur.
- Convient pour une utilisation dans des canalisations horizontales et verticales, le filtre devant toujours être orienté vers le bas.
- Le corps est clairement identifié par une flèche de débit.
- Installation : veillez à prévoir l'espace nécessaire pour permettre l'enlèvement du panier pour la maintenance.
- Filetage : filetage femelle conformément à la norme.

Pression de service

Maximum 2,07 MPa/20,7 bars/300 psi.

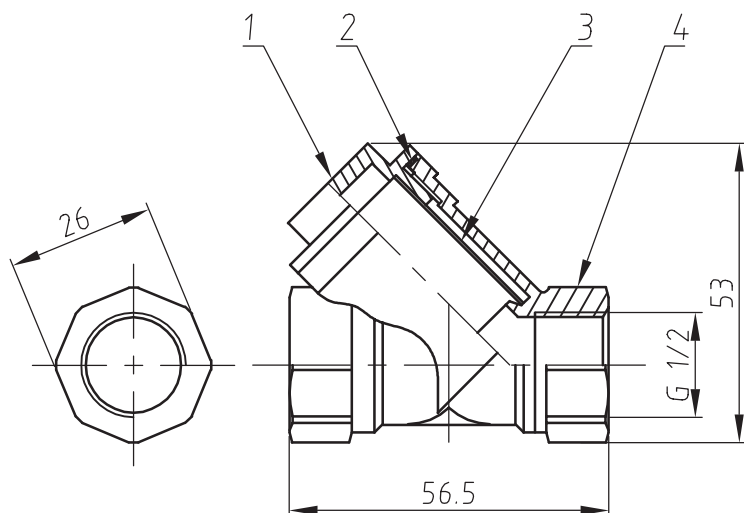
Température de service

Maximum -10 °C à +120 °C.

Marquage

1/2" – 300 psi.

Dimensions et matériaux



Élément	Nom de la pièce	Matériau
1	Couvercle	Laiton
2	Joint	PTFE
3	Tamis	SS304
4	Corps	Laiton

Instructions de nettoyage/maintenance

Les filtres doivent être inspectées et nettoyées régulièrement lors des inspections régulières du système d'arrosage. Cette opération doit être effectuée par du personnel qualifié, conformément aux règles locales.

Étapes :

- Supprimez la pression du système, fermez l'alimentation en eau.
- Le couvercle du filtre est muni d'un bouchon permettant de vider le système avant d'ouvrir le couvercle. Dévissez le couvercle du bouchon de vidange.
- Nettoyez le tamis.
- Remontez l'appareil et remettez-le en service.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Les installateurs doivent être formés ou expérimentés pour pouvoir installer et comprendre le produit.
- Il faut lire et comprendre toutes les fiches techniques et les instructions d'installation avant d'essayer d'installer, d'enlever ou de régler un produit de tuyauterie Profit.
- Dépressurisez et vidangez l'installation de sprinklers avant d'essayer d'installer, d'enlever ou de régler un produit de tuyauterie Profit.
- Ne travaillez jamais sur des systèmes de tuyauterie sous pression et/ou remplis d'eau.
- Piping Logistics se réserve le droit de modifier les spécifications, les conceptions et/ou les équipements standards sans préavis et sans encourir d'obligations.
- Utilisez les équipements de protection individuelle (EPI) nécessaires pour éviter les blessures (casque, chaussures de sécurité, lunettes de protection, gants Profit).



Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves, ainsi que des dommages matériels.

Nous conseillons de toujours stocker nos produits dans des environnements fermés et secs. Les produits ne nécessitent pas d'entretien spécifique une fois placés sur une installation de sprinklers hors sol.

TABLEAU DE RÉVISION

Date	△	Remarques
06/08/2024		Version initiale.