

SÉRIE 1

Vanne - 03410

Vanne à soupape droite - embouts à encliqueter pour systèmes de canalisations en PEHD pression.

Elle permet l'assemblage de 2 tubes de diamètres égaux et sert à réguler, contrôler ou stopper le débit dans un réseau d'eau.

Fermeture par presse-étoupe.

Disponible en PN16 du d20 à 32mm.

+ Produit

- Elle permet de régler le débit. En ajustant son ouverture, il est possible de moduler la pression en amont et en aval. Une vanne à soupape manuelle permet d'isoler une section du réseau pour effectuer des réparations ou un entretien sans arrêter le reste du système.
- Elle permet en outre une **ouverture et fermeture progressive** afin d'éviter les coups de bélier qui endommagent les canalisations.
- Elle nécessite **peu d'entretien**, ce qui réduit les coûts de maintenance à long terme.
- **Légère, résistante à la corrosion** (pas de pièce métallique), elles sont faciles à monter et manœuvrer à l'aide de la poignée en PPH.
- **Montage hors sol ou enterré** dans un regard pour son accessibilité.



PN
16

Domaines d'application

Adduction d'eau potable ou brute. Plomberie eau froide. Température du fluide : max 40°C, détimbrage à partir de 20°C.

Caractéristiques techniques

Matière

Corps : Polypropylène, copolymère haute qualité. Poignée : Polypropylène. Ecrous : Polypropylène, copolymère haute qualité. Joints : NBR. Bagues de crampage : Polyacétal.

Références normatives

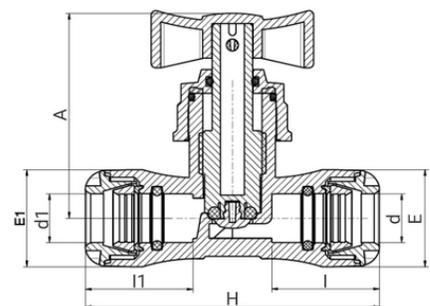
ISO 17885: 2021 - Systèmes de canalisations en plastiques — Raccords mécaniques pour les canalisations sous pression — Spécifications

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

| Référence | d | H | E | A | I | PN à 20°C |
|-----------|----|-----|----|----|----|-----------|
| 03410020 | 20 | 123 | 41 | 89 | 45 | 16 |
| 03410025 | 25 | 134 | 47 | 89 | 48 | 16 |
| 03410032 | 32 | 152 | 58 | 89 | 48 | 16 |



Outillage pour la mise en oeuvre

Clé pour Série 1 - 1099



Cône à chanfreiner - 796000



Guide de mise en oeuvre



Le tube doit être emboîté jusqu'au milieu du raccord. Marquer la profondeur d'emboîtement sur le tube.



Insérer le tube dans le raccord jusqu'à la butée centrale pour passer le joint.



S'assurer que l'extrémité du raccord est alignée avec le trait.

Accessoires

Kit d'adaptation encliquetable pour tube PE/PVC - 1091Q

Jeu de 2 adaptateurs - Écrou prisonnier - Filet cylindrique - ISO 228 - 35891

Jeu de 2 adaptateurs filetés (Filet conique - ISO 7-1) - Écrou prisonnier (Filet cylindrique - ISO 228) - 35890



Données logistiques

| Référence | Pièce | | | | Sachet | | | Carton | | | | |
|-----------|-------|-----|----|-----------|--------|-----------|-----|--------|-----|-----|-----------|--|
| | L | l | h | Poids(kg) | Qté | Poids(kg) | L | l | h | Qté | Poids(kg) | |
| 03410020 | 125 | 110 | 45 | 0,2 | 5 | 1 | 570 | 490 | 330 | 120 | 25,4 | |
| 03410025 | 135 | 115 | 50 | 0,18 | 5 | 0,9 | 570 | 490 | 330 | 120 | 23 | |
| 03410032 | 155 | 120 | 65 | 0,24 | 5 | 1,2 | 570 | 490 | 330 | 80 | 20,6 | |

pour les pièces livrées en sachet, le minimum de commande correspond à la quantité par sachet.