

## SÉRIE 1

### Vanne PE-Cuivre - 03410C

Vanne à soupape droite - embouts à encliqueter pour systèmes de canalisations pression. Elle permet de connecter un réseau en PEHD (souvent utilisé pour l'adduction d'eau extérieure) à un réseau en cuivre (couramment utilisé à l'intérieur des bâtiments). Elle permet de réguler, contrôler ou stopper le débit dans un réseau d'eau. Elle facilite la rénovation ou l'extension de systèmes existants en permettant la connexion entre anciennes canalisations en cuivre et nouvelles en PEHD. Fermeture par presse-étoupe. Disponible en PN16 du d20x15 à 32x28 mm.



#### + 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), elle est facile à monter et manoeuvrer à l'aide de la poignée en PPH.
- **Montage hors sol ou enterré** dans un regard pour son accessibilité.



#### 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. Ecrus : Polypropylène, copolymère haute qualité. Joints : NBR. Bagues de crampage : Polyacétal et laiton CW617N.

##### Références normatives

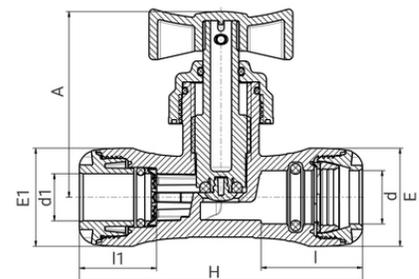
ISO 17885: 2021 - Systèmes de canalisations en plastiques — Raccords mécaniques pour les canalisations sous pression — Spécifications

##### Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

#### Tableau des dimensions

Référence	d x d1	H	E	E1	I	I1	A	PN à 20°C
03410C2015	20 x 15	123	41	41	45	45	89	16
03410C2515	25 x 15	129	47	42	48	46	89	16
03410C2522	25 x 22	134	47	47	48	48	89	16
03410C3228	32 x 28	152	58	58	54	54	89	16



## Outillage pour la mise en oeuvre

Clé pour Série 1 - 1099



Cône à chanfreiner - 796000



## 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)
03410C2015	125	110	45	0,2	5	1	570	490	330	100	21,4
03410C2515	130	115	50	0,17	5	0,85	570	490	330	120	21,8
03410C2522	135	115	50	0,18	5	0,9	570	490	330	100	19,4
03410C3228	155	120	65	0,3	5	1,5	570	490	330	80	25,4

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