


SÉRIE 1
Vanne TEKPLASS Série 1 écrou prisonnier AVEC 2 prises de purge - 371016SF

Vanne à boisseau sphérique - Embouts Série 1 x Ecrou prisonnier - Avec 2 prises de purge. Pour systèmes de canalisations PN 16.

Elle permet l'assemblage d'un tube en PEHD avec un accessoire fileté de diamètres égaux et sert à stopper le débit dans un réseau d'eau lorsque c'est nécessaire.

Passage intégral.

La vanne est munie de 2 prises de purge opposées. Côté aval : taraudage Rp 1/8". Les prises sont identifiées par des bouchons noirs.

Permet la vidange de l'installation ou le prélèvement pour contrôler la qualité de l'eau consommée.

Ecrou captif : idéal pour la maintenance.

Disponible en PN 16 du d25x3/4" au d32x1".



**PN
16**

Produit

- Matériau en polyamide renforcé fibres de verre : haute résistance mécanique, excellente tenue aux agents chimiques et aux UV, sans corrosion
- Passage intégral : assure un débit sans perte de charge, idéal pour les applications sensibles en eau potable ou irrigation
- Adaptée aux raccordements enterrés ou en surface
- Poignée amovible
- Corps verrouillé et scellé garantissant l'intégrité du système
- Double joint sur l'axe de manoeuvre pour une étanchéité maximale jusqu'à PN16
- Testée à 100 %
- Conforme à la norme AS 5830

Domaines d'application

Adduction d'eau potable ou brute. Plomberie Eau froide. Température du fluide : max 40°C. Canalisations enterrées ou de surface.

Caractéristiques techniques
Matière

Corps et taraudage : Polyamide renforcé fibre de verre. Poignée et écrous : Polypropylène, copolymère haute qualité. Sphère et axe de manoeuvre : PPRV. Bague de crampage : Polyacétal. Joints : NBR et EPDM.

Références normatives

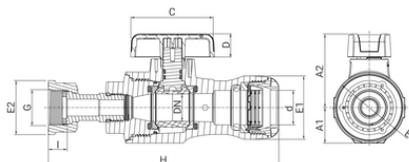
ISO 17885: 2021 - Systèmes de canalisations en plastiques — Raccords mécaniques pour les canalisations sous pression — Spécifications

ISO 228-1:2000 Filetages de tuyauterie pour raccordement sans étanchéité dans le filet — Partie 1: Dimensions, tolérances et désignation

NF EN 681-1: Garnitures d'étanchéité en caoutchouc - Spécification des matériaux pour garnitures d'étanchéité pour joints de canalisations utilisées dans le domaine de l'eau et de l'évacuation. - Partie 1 : caoutchouc vulcanisé

AS 5830 : In-line ball valves for use in plumbing water supply systems

Tableau des dimensions



Référence	d x G	DN	H	E1	E2	I	C	D	E	A1	A2	PN à 20°C
371016SF2507	25 x 3/4"	20	171	47	40	13	63	17	53	27	54	16
371016SF2510	25 x 1"	25	179	47	48	14	80	21	53	27	54	16
371016SF3210	32 x 1"	32	192	57	48	14	80	21	64	33	64	16

Joint fourni.
Diamètre des prises de purge : 1/8". Purge non fournie.

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



Données logistiques

Référence	Pièce				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
371016SF2507	175	55	85	0,25	570	490	330	100	26,4
371016SF2510	180	55	85	0,26	570	490	330	95	26,1
371016SF3210	195	65	100	0,42	570	490	330	60	26,6