PLASSON®

## SÉRIE 1

# Vanne TEKPLASS Série 1 filetée SANS prise de purge - 371020S

PN 16

Vanne à boisseau sphérique - Embouts Série 1 x Fileté ISO 7-1 - Sans purge.
Pour systèmes de canalisations PN 16.
Elle permet l'assemblage d'un tube en PEHD avec un accessoire taraudé de diamètres égaux et sert à stopper le débit dans un réseau d'eau lorsque c'est nécessaire.
Passage intégral.
Disponible en PN 16 en d25x3/4" et d32x1".

## 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 PN 16
- 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 : Polyamide renforcé fibre de verre. Poignée : Polypropylène, copolymère haute qualité. Ecrous : Polypropylène, copolymère haute qualité. Filetage : Polyamide renforcé fibre de verre. Sphère : PPRV. Axe de manœuvre : 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 7-1:1994 Filetages de tuyauterie pour raccordement avec 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

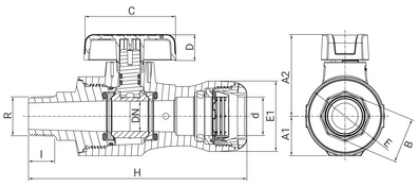
### Certification

Sans Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

# FICHE TECHNIQUE

PLASSON®

## Tableau des dimensions




| Référence | d x R | DN | H | E1 | I | C | D | E | A1 | A2 | B | PN à 20°C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **371020S2507** | 25 x 3/4" | 20 | 148 | 47 | 18 | 63 | 17 | 53 | 27 | 54 | 30 | 16 |
| **371020S3210** | 32 x 1" | 25 | 165 | 58 | 21 | 80 | 21 | 64 | 33 | 64 | 41 | 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

## Données logistiques

| Référence | Pièce | | | | Carton | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | L | l | h | Poids(kg) | L | l | h | Qté | Poids(kg) |
| **371020S2507** | 150 | 55 | 85 | 0,22 | 570 | 490 | 330 | 110 | 25,6 |
| **371020S3210** | 165 | 65 | 100 | 0,37 | 570 | 490 | 330 | 45 | 18,05 |

**PLASSON FRANCE** ▪ Parc du Levant - 150 impasse Anita Conti - CS 70942 - 77563 Lieusaint Cedex
Tél. 01 60 62 64 66 ▪ Fax : 01 60 62 64 67 ▪ **technique@plassonfrance.fr**