



SPHERUO POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Gammes 2025 et 2026

Robinet droit avant ou après compteur à embout fileté mâle

DN15 et DN20

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Robinet de compteur avec obturateur à bille 1/4 de tour à passage intégral.
- Indexation de la bille entre sièges P.T.F.E. garantissant une étanchéité totale.
- Manette asymétrique facilitant la manœuvre d'ouverture et de fermeture du robinet.
- La fixation sur le support est effectuée par serrage de contre-écrous.
- L'assemblage ou le démontage avec le compteur est assuré par l'écrou tournant de l'allonge.
- Gamme 2025 :

L'allonge coulissante assure la longueur exacte de réglage nécessaire au montage prévu avec ou sans accessoire.

Le filetage mâle du robinet est égal au taraudage de l'écrou tournant.

Filetage / taraudage de 3/4" à 1".

- Gamme 2026 :

L'allonge fixe du robinet répond au montage défini par le cahier des charges du gestionnaire de réseau.

Le filetage mâle du robinet est égal ou supérieur au taraudage de l'écrou tournant.

Filetage / taraudage de 3/4" à 1".

Pression de fonctionnement admissible : 16 bars

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Corps : laiton EN 12164
- Mamelon : laiton EN 12164
- Allonge coulissante / fixe : laiton EN 12164 / EN 12168
- Joint torique (all. coulissante) : caoutchouc nitrile
- Ecrou tournant : laiton EN 12164
- Obturateur : bille, laiton nickelé chromé EN 12164 / EN 12168
- Joint d'étanchéité (siège) : PTFE
- Ensemble de manœuvre : vis : acier inox A2 (304)
garniture : PTFE
autres pièces : laiton EN 12164
- Raccordement : Dimensions compatibles aux spécifications des abouts de la norme NF P 43-001



2025

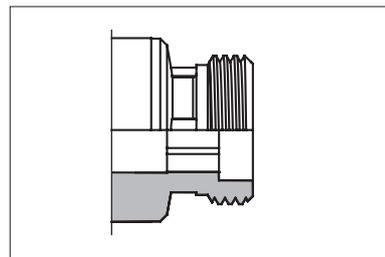


2026.15 - 2026.15V



2026.20

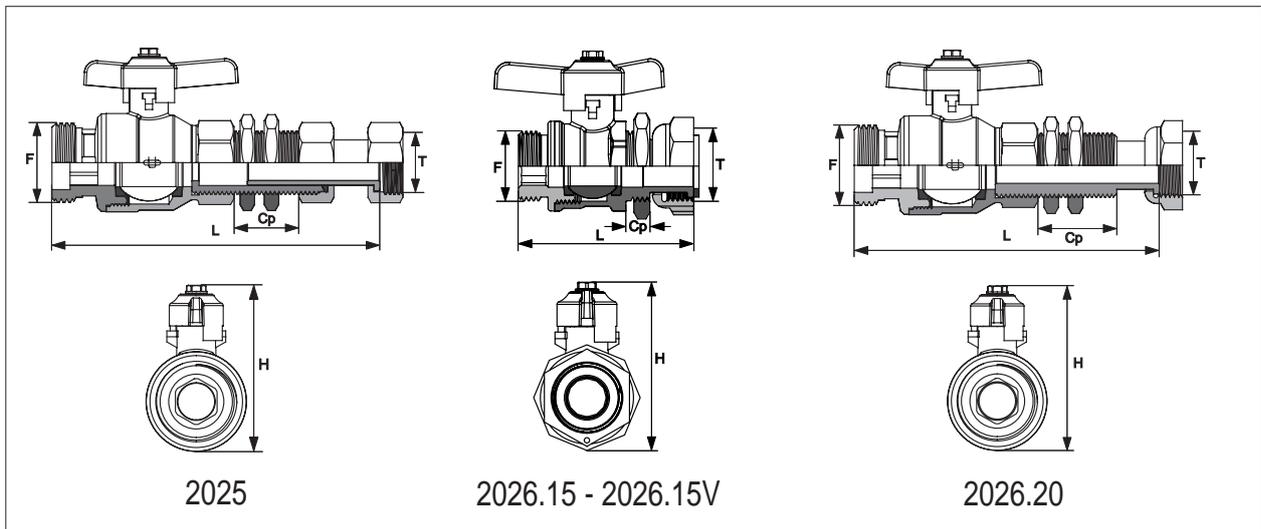
DETAIL DE RACCORDEMENT



Test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur du robinet suivant NF E 29-311 - ISO 5208 : PN25
Résistance mécanique des écrous tournants suivant NF P 43-007

Les certificats d'essais réalisés suivant normes en vigueur sont disponibles sur simple demande.

SPHERUO POUR SUPPORT DE COMPTEUR - 2025 / 2026



2025 - Robinet droit fileté avec allonge coulissante

DN (mm)	CODE PRODUIT	Filetage F (pouces)	Taraudage Erou T (pouces)	Longueur L (mm)		Course de pose Cp (mm)	Hauteur H (mm)	Poids (kg)
				mini	maxi			
15	2025.15	3/4"	3/4"	118	142	35	62	0,520
20	2025.20	1"	1"	160	180	35	68	0,800

2026 - Robinet droit fileté avec allonge fixe

DN (mm)	CODE PRODUIT	Filetage F (pouces)	Taraudage Erou T (pouces)	Longueur L (mm)	Course de pose Cp (mm)	Hauteur H (mm)	Poids (kg)
15	2026.15	3/4"	3/4"	66	9	64	0,350
15V	2026.15V	1"	3/4"	66	9	64	0,370
20	2026.20	1"	1"	107	35	68	0,600