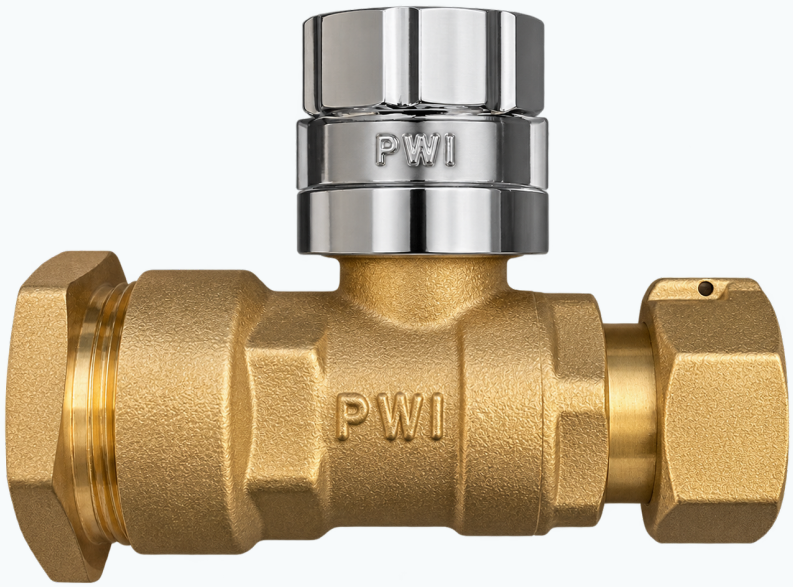
PalmTap’™

Robinet avant compteur à verrouillage magnétique

PalmTap’™ permet aux services d’eau de maîtriser l’ouverture, la fermeture et, avec le capuchon magnétique, la limitation du débit sur les branchements d’eau potable.



Maîtriser l’accès au branchement

Verrouillage magnétique

DN 15 à DN 40

Lutte contre la fraude

Le verrouillage limite les manœuvres non autorisées et les réouvertures illicites.

Maintien d’un débit réduit

Le capuchon magnétique verrouille le robinet en position intermédiaire pour maintenir, si besoin, un débit réduit sur le branchement.

Suivi des impayés

La fermeture ou la limitation du débit peut accompagner les procédures de recouvrement.

PALMWATER France
733, route de Marchessy
69870 Saint-Bonnet-le-Troncy, France

+33 (0)6 34 98 02 91
contact@palmwater-international.com
www.palmwater-international.com

Principe de fonctionnement

Deux modes de verrouillage

Avec le capuchon magnétique

Le capuchon réutilisable verrouille le robinet dans la position choisie. La clé ronde magnétique correspondante permet à l'agent de déverrouiller le capuchon.

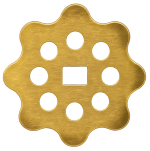
Fermée
Coupure totale

Débit limité
Maintien d'un débit réduit

Ouverte
Maintien du service



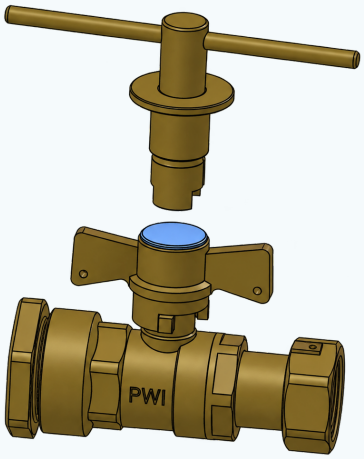
Capuchon magnétique



Clé ronde magnétique

Sans capuchon, avec l'outil en T Quick Tool™

La clé d'intervention permet à l'agent de déposer et d'inverser la poignée pour verrouiller le robinet en fermeture complète.



PALMWATER France
733, route de Marchessy
69870 Saint-Bonnet-le-Troncy, France

+33 (0)6 34 98 02 91
contact@palmwater-international.com
www.palmwater-international.com

Références et diamètres

Robinets PalmTap’™ et accessoires du fontainier

Robinets droits à entrée filetée mâle

Référence	DN	Raccordement	Visuel
100.20.001	15	Mâle ½″ × écrou ¾″	
100.20.002	15	Mâle ¾″ × écrou ¾″	
100.20.003	20	Mâle 1″ × écrou 1″	
100.20.004	30	Mâle 1½″ × écrou 1½″	
100.20.005	40	Mâle 2″ × écrou 2″	

Robinets droits à raccord PE

Référence	DN	Raccordement	Visuel
100.20.006	15	PE 25 × écrou ¾″	
100.20.007	20	PE 32 × écrou 1″	
100.20.008	30	PE 40 × écrou 1½″	
100.20.009	40	PE 50 × écrou 2″	

Robinets coudés à 90° à raccord PE

Référence	DN	Raccordement	Visuel
100.20.010	15	PE 25 × écrou ¾″	
100.20.011	20	PE 32 × écrou 1″	
100.20.012	30	PE 40 × écrou 1½″	
100.20.013	40	PE 50 × écrou 2″	

Accessoires du fontainier

Référence	DN compatibles	Désignation	Visuel
100.20.014	15, 20, 30 et 40	Clé en T Quick Tool™ pour la poignée de manœuvre	
100.20.015	15 et 20	Capuchon magnétique de coupure	
100.20.016	30 et 40	Capuchon magnétique de coupure	
100.20.017	15 et 20	Clé ronde de déverrouillage du capuchon magnétique	
100.20.018	30 et 40	Clé ronde de déverrouillage du capuchon magnétique	

PALMWATER France
733, route de Marchessy
69870 Saint-Bonnet-le-Troncy, France

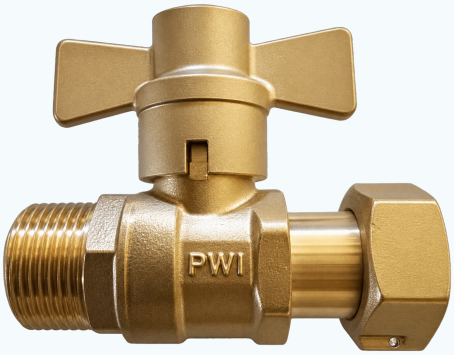
+33 (0)6 34 98 02 91
contact@palmwater-international.com
www.palmwater-international.com

Caractéristiques techniques

Robinet de sectionnement avant compteur



robinet en position verrouillée avec capuchon magnétique



robinet en position verrouillée avec la poignée papillon

Robinet à boisseau sphérique, à passage intégral et à manœuvre quart de tour. L’écrou prisonnier avec trou de plombage facilite la pose et les interventions de maintenance.

Matériaux

Composant	Matériau	Norme indiquée
Corps	Laiton CW617N matricé à chaud	EN 12165-98
Boisseau	Laiton CW617N matricé à chaud, chromé	EN 12164-98
Siège	PTFE	—
Tige de manœuvre	Laiton CW617N	EN 12164-98
Poignée de manœuvre	Laiton HPB58	EN 12164-98
Joint d’étanchéité	NBR	—

Conditions d’utilisation

Température admissible : 0 °C à +98 °C.
Pression maximale de service : 18 bar.
Raccordements filetés : BSP ISO 228/1.

Références documentaires

Fiche d’origine : directive 2014/68/UE, ISO 9001:2000 et ACS 15 ACC LY 1276.

Poignée papillon pour les DN 15 et 20. Poignée longue pour les DN 30 et 40.

PALMWATER France
733, route de Marchessy
69870 Saint-Bonnet-le-Troncy, France

+33 (0)6 34 98 02 91
contact@palmwater-international.com
www.palmwater-international.com