Robinet de vidange et de remplissage, modèle lourd

Robinet à boisseau en bronze PN 16
DN 15...20

Basé sur la norme DIN 3848. Pour fluides, vapeur et eau de chauffage traitée, par ex. chauffage urbain. Utilisable sur une courte durée jusqu'à 180 °C. L'ouverture et la fermeture du robinet de vidange et de remplissage est obtenue par un mouvement de rotation de 90°. La position de commutation est marquée sur la face supérieure du carré.

Il peut être nécessaire de réajuster les robinets de vidange et de remplissage pour maintenir leur étanchéité en fonctionnement, par exemple en cas de fonctionnement à basses températures, de changements de température externes ou d'utilisation d'additifs pénétrants dans les fluides caloporteurs. Pour réajuster le robinet, il faut resserrer avec précaution l'écrou d'accouplement sous le carré dans le sens des aiguilles d'une montre à l'aide d'une clé adaptée.

Fonction

- Fermeture

Caractéristiques

+ Corps et boisseau en bronze
+ Basé sur la norme DIN 3848
+ Possibilité de réajustement pour maintenir l'étanchéité

Données techniques

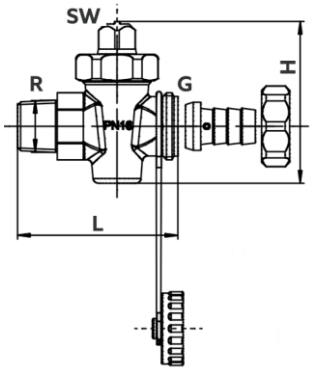
Diamètres nominaux	DN 15...20
Variantes	Avec filetage mâle selon ISO 7
Température de service	0...150 °C
Pression de service	PN 16
Fluides compatibles	Eau de chauffage et de rafraîchissement selon VDI 2035 ou ÖNORM 5195 Mélange eau-glycol avec max. 50% de glycol
Valeurs Kvs	9,3 ... 17,2

Sous réserve de modifications • Tous droits réservées

Matériaux

Composant	Matériaux
Corps du robinet et boisseau	Bronze
Écrou d'accouplement du boisseau, porte-caoutchouc avec écrou d'accouplement, capuchon	Laiton

Encombrements et références



DN	Kvs	R	G	L [mm]	H [mm]	SW	Poids [kg]	Réf.
15	9,3	R 1/2	G 3/4	63	64	12	0,28	1032014
20	17,2	R 3/4	G 1	71	70	14	0,42	1032016

Clé carrée

Dimension de la clé	Compatible avec	Réf.
12 mm	DN 15	1035004
14 mm	DN 20	1035006

Sous réserve de modifications • Tous droits réservés • © 2022 Oventrop GmbH & Co. KG
FR-05010-103201-DB-V2503 – Octobre 2024

Oventrop GmbH & Co. KG • Paul-Oventrop-Straße 1 • 59939 Olsberg • Allemagne
T +49 2962 820 • mail@oventrop.de • www.oventrop.de

Oventrop S.à.r.l. • « Parc d'activités les coteaux de la Mossig »
• 1 rue Frédéric Bartholdi • 67310 Wasselonne • France •
T + 33 3 88 59 13 13 • F + 33 3 88 59 13 14 • mail@oventrop.fr • www.oventrop.fr