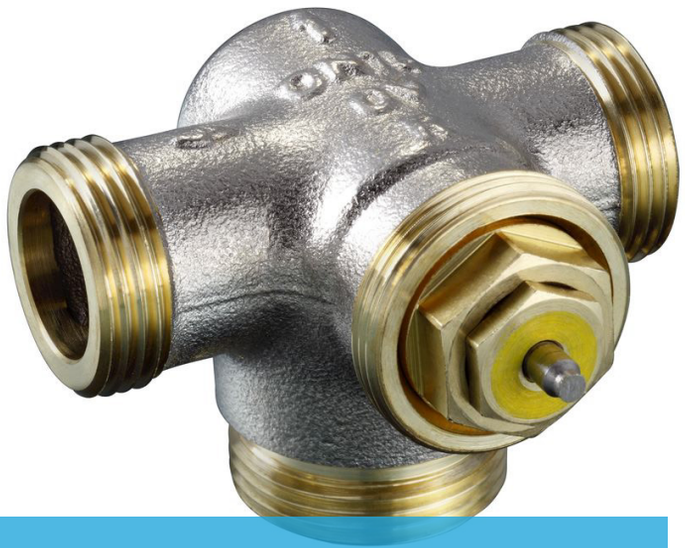
oventrop

Hydraulique

Prime CEE

Robinet de transformation à trois voies pour installation monotube verticale



Rééquilibrer et thermostatiser simplement

Installations monotubes : Un robinet de transformation à trois voies : la solution spécifique pour problématique spécifique

Souvent vieillissantes et énergivores, les installations monotubes verticales demeurent complexes et coûteuses à rénover. Il existe pourtant une solution unique pour rééquilibrer et thermostatiser simplement les installations existantes, sans modifications importantes de la tuyauterie.

Éligible prime CEE

Prime CEE

Sans modifications importantes de tuyauterie, tout en limitant les pertes de charge

Le robinet de transformation à trois voies est une solution spécifique avec un faible encombrement et un réglage simplifié, spécialement conçu pour permettre la thermostatisation d'installations monotubes verticales rénovées, sans modifications importantes de tuyauterie, tout en limitant les pertes de charge, grâce à son Kvs important.

kit spécifique

(1) Dépose du cache-écrou à l'aide de l'outil spécifique

(2) Réglage précis du bypass grâce au couple démultiplicateur de l'outil

Le robinet présente l'avantage d'intégrer dans le même organe la fonction de répartition du débit entre le radiateur et la voie de bypass, sans organe de réglage supplémentaire (té de réglage inutile sur la voie de bypass).

Ce réglage étant inaccessible à l'utilisateur final, cette caracté-ristique permet de ne jamais interrompre la circulation dans la boucle - afin d'éviter tout dérangement sur l'ensemble de la colonne - et ce, quel que soit le réglage.
Un dispositif de réglage caché et un réglage à l'aide d'un outil spécifique permet d'éviter tout déréglage ultérieur par l'occupant. Cet outil permet à l'installateur de régler de façon précise le débit de bypass (Fig. 1 et 2).

Robinet de transformation à trois voies

DN 15 - racc. à gauche	**1180584**
DN 15 - racc. à droite	**1180585**
DN 20 - racc. à gauche	**1180586**
DN 20 - racc. à droite	**1180587**

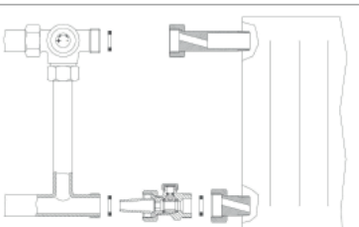
Ensemble de raccordement

Entraxe 552 mm DN 15	**1010558**
Entraxe 552 mm DN 20	**1010559**
Entraxe 992 mm DN 15	**1010568**
Entraxe 992 mm DN 20	**1010569**

+

Raccord isolant selon la situation

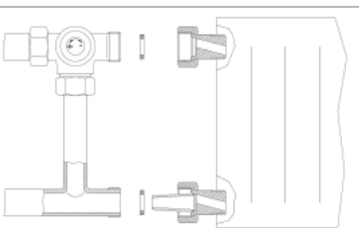
Jeu d'isolation, d'accouplement et d'arrêt



DN 15	**1016254**
DN 20	**1016256**

OU

Jeu de douille isolante (ecombrement réduit - douille & écrou d'accouplement)

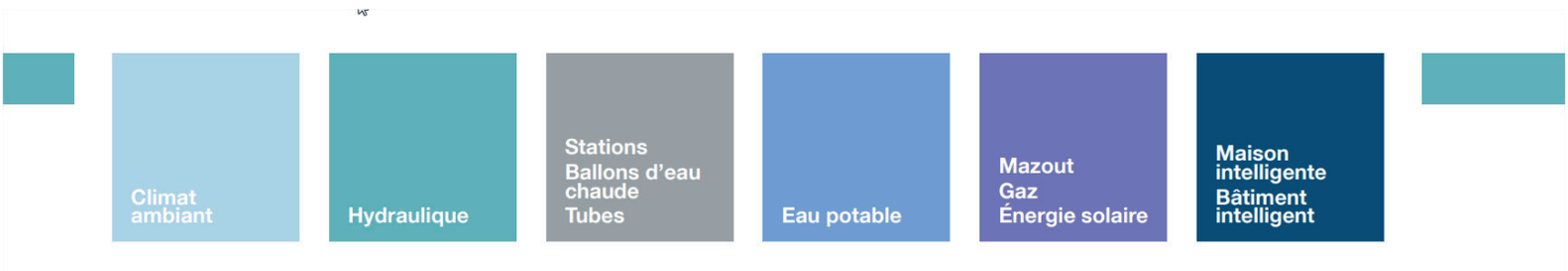


DN 15	**1016295**
DN 20	**1016297**

Afin de garantir le bon fonc-tionnement de la boucle de chauffe, la voie de bypass ne devra en aucun cas intégrer un équipement pouvant conduire à un arrêt de circulation (organe de réglage et/ou d'arrêt).

Plusieurs kits spécifiques sont disponibles pour répondre à la configuration de l'installation.

oventrop



Sous réserve de modifications techniques.
Les utilisateurs privés peuvent acquérir nos produits auprès de leur installateur local.

Remis par :

oventrop

Oventrop GmbH & Co. KG
Paul-Oventrop-Straße 1
D-59939 Olsberg, Allemagne
Tél. +49 2962 82 0
Fax +49 2962 82 450
E-mail mail@oventrop.com
Internet www.oventrop.com

Oventrop S.à.r.l.
«Parc d'activités
les coteaux de la Mossig»
1 rue Frédéric Bartholdi
F-67310 Wasselonne, France
Tél. 03.88.13.13
Fax 03.88.13.14
E-mail mail@oventrop.fr
Internet www.oventrop.fr