

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 spéci-
fique pour problématique
spécifique

Souvent vieillissantes et éner-
givores, les installations mono-
tubes 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 thermostatisa-
tion 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 caractéristique 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 dérèglement 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



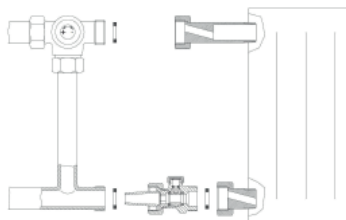
Entraxe 552 mm DN 15	1010558
Entraxe 552 mm DN 20	1010559
Entraxe 992 mm DN 15	1010568
Entraxe 992 mm DN 20	1010569



Raccord isolant selon la situation



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

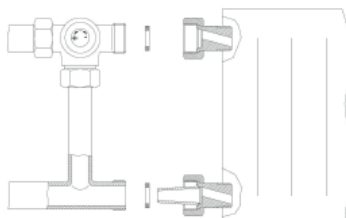


DN 15	1016254
DN 20	1016256

OU



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



DN 15	1016295
DN 20	1016297

Afin de garantir le bon fonctionnement 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.

Climat
ambient

Hydraulique

Stations
Ballons d'eau
chaude
Tubes

Eau potable

Mazout
Gaz
Énergie solaire

Maison
intelligente
Bâtiment
intelligent

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