

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 | |
| <p>Jeu d'isolation, d'accouplement et d'arrêt</p> | DN 15 1016254 |
| | DN 20 1016256 |
| OU | |
| <p>Jeu de douille isolante (ecembrement réduit - douille & écrou d'accouplement)</p> | 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