

# oventrop

Innovation + Qualité

Gamme de produits

Robinet de réglage pour  
installations de plafonds rafraîchissants  
«Cocon»





Dans la technique du bâtiment, les plafonds rafraîchissants offrent une grande rentabilité pour la climatisation de pièces et assurent le bien-être et la performance des hommes.

Le robinet Oventrop «Cocon» assure le débit nécessaire et régule la température ambiante grâce à un moteur thermique ou un servo-moteur en adaptant le débit selon une courbe de fonctionnement linéaire.

Le robinet se monte sur le retour de modules de plafonds rafraîchissants.

Pour réaliser l'équilibrage hydraulique d'une installation de plafond rafraîchissants, un pré-réglage pour modifier la résistance du débit peut être effectué. La valeur de pré-réglage peut être répétée à volonté.

Le robinet de réglage peut être utilisé en combinaison avec:

- moteurs électrothermiques Oventrop avec réglage par tout ou rien
- servo-moteurs Oventrop comme moteur proportionnel (0-10 V) ou à trois points
- servo-moteurs Oventrop «EIB»

Avantages:

- montage et manipulation simple
- un seul robinet répondant à 6 fonctions
  - réglage
  - pré-réglage reproduisible
  - mesurer
  - fermer
  - remplir
  - vidanger
- équilibrage exact de l'installation
- pré-réglage progressif
- contrôle exacte du débit par l'intermédiaire des prises de pression
- remplacement du mécanisme de réglage en pleine période de service
- valeur  $K_{VS}$  importante (0,45 ou 1,0 pour l'alimentation de plusieurs modules de plafonds rafraîchissants avec un seul robinet de réglage)

Données technique supplémentaires:

- Température de service max. 120 °C
- Température de service min. -10 °C
- Pression de service max. 10 bar
- DN 15

F. W. OVENTROP GmbH & Co. KG  
 Paul-Oventrop-Straße 1  
 D-59939 Olsberg  
 Tél.: +49 (0 29 62) 82-0  
 Fax: +49 (0 29 62) 82 405  
 Internet <http://www.oventrop.com>  
 eMail [mail@oventrop.de](mailto:mail@oventrop.de)

OVENTROP S.à.r.l.  
 «Parc d'Activités Les Coteaux de la Mossig»  
 1, Rue F. Bartholdi  
 67319 Wasselonne Cédex  
 Tél.: 03.88.59.13.13  
 Fax: 03.88.59.13.14  
 Internet <http://www.oventrop.fr>  
 eMail [mail@oventrop.fr](mailto:mail@oventrop.fr)

OVENTROP N. V.  
 Kouterdreef 45  
 B-2800 Mechelen  
 Tél.: (0 15) 21 28 75  
 Fax: (0 15) 21 29 40  
 Internet <http://www.oventrop.be>  
 eMail [oventrop@online.be](mailto:oventrop@online.be)

OVENTROP (Schweiz) GmbH  
 Neugutstraße 16  
 CH-8304 Wallisellen  
 Tél.: 01 830 62 73  
 Fax: 01 830 62 74  
 Internet <http://www.oventrop.ch>  
 eMail [oventrop@online.ch](mailto:oventrop@online.ch)

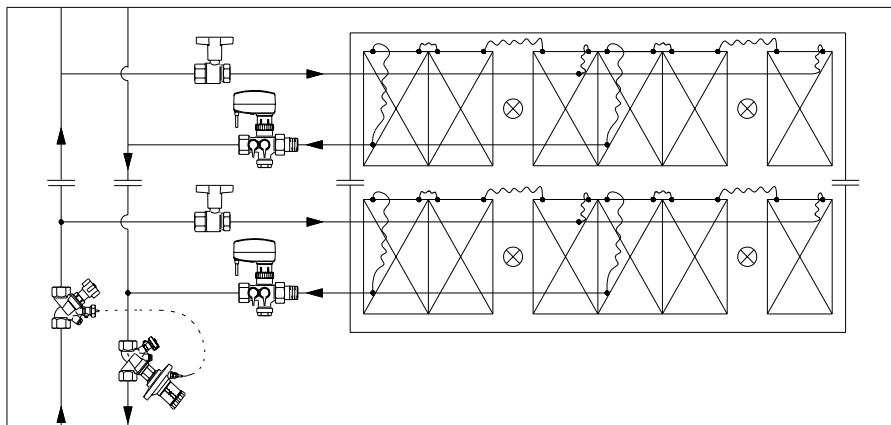


Illustration-système