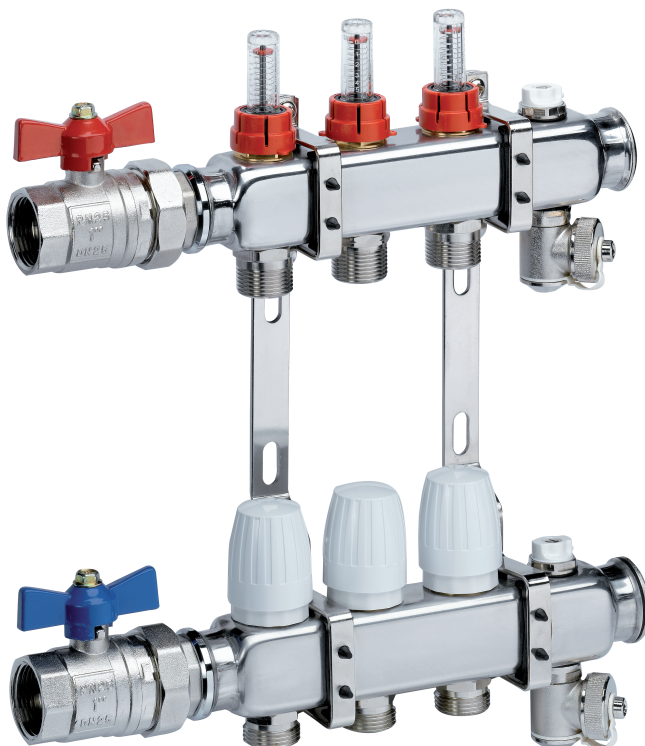


COLLECTEUR PLANCHER CHAUFFANT



Matière : Inox 304L

Équipement :

- Équilibrage par débitmètre
- Réglage et fermeture par tête manuelle
- Les têtes manuelles peuvent être remplacées par des têtes électrothermiques
conecterm.fr
- Choix du purgeur manuel ou automatique
- Vanne de vidange ou de remplissage
- Vanne à boisseau 1"
- Raccordement plancher : eurocône 3/4"
- Étanchéité contrôlée avant expédition .

@ conecterm.fr

Informations techniques

collecteur Inox

Descriptif technique

Collecteur en acier inoxydable, profilé, isolation phonique sur les étriers.

Vannes de régulation à courbe progressive de perte de charge pour un réglage des débits précis. Les têtes manuelles peuvent être remplacées par des moteurs électrothermiques CONECTERM.

Lecture directe du débit à l'aide de la vanne d'équilibrage, sur circuit aller.



Caractéristiques techniques

Valeur kVS : voir tableau joint.

Matière du barreau : acier inoxydable

Matière des parties internes : Laiton nickelé, matières plastiques résistantes à la chaleur et aux chocs

Les joints : joints toriques EPDM

Matière des fixations : acier inoxydable, étriers renforcés d'un joint phonique

Pression de service maxi. : jusqu'à 10 bars

Température du fluide : -10°C à + 70°C

Précision de l'affichage : +/- 10% de la valeur finale (VH 86 K)

Raccordements des tubes : 3/4" Eurocône

Collecteur avec robinets de réglage manuel

- Vannes à réglage manuel montées, pour un réglage précis du débit
- Les vannes de réglage de débit des collecteurs sont conçues pour recevoir différents systèmes de réglage CONECTERM.
- Raccordement des tubes PER, PEX, MULTI-COUCHE et autres par raccords à compression 3/4" type Eurocône.
- Purge manuelle ou automatique
- Robinet de purge et de remplissage
- Raccordement au réseau principal par vanne à boisseau sphérique en 1" avec*/ou sans thermomètre de précision.

* disponible courant 11/2010



Régulation du collecteur

La régulation du circuit de chauffage au plancher chauffant est effectuée sur le collecteur en acier inoxydable à l'aide de la vanne d'équilibrage aller.

Les opérations de réglage sont réalisées alors que la pompe de circulation fonctionne.

Lors du réglage, toutes les vannes du circuit de chauffage doivent être entièrement ouvertes.

- Retirer le capuchon rouge de la vanne d'équilibrage
- Commencer par la vanne d'équilibrage du circuit de chauffage dont le débit est le plus petit.
- Tourner l'écrou en plastique noir pour régler le débit calculé
- La lecture s'effectue sur la bague d'affichage rouge du voyant
- Effectuer le réglage pour tous les circuits de chauffage
- Ensuite contrôler les premières valeurs et corriger le réglage si nécessaire
- Une fois le réglage terminé, noter les valeurs de débit correspondantes sur un document
- Remplacer le capuchon rouge de la vanne d'équilibrage

