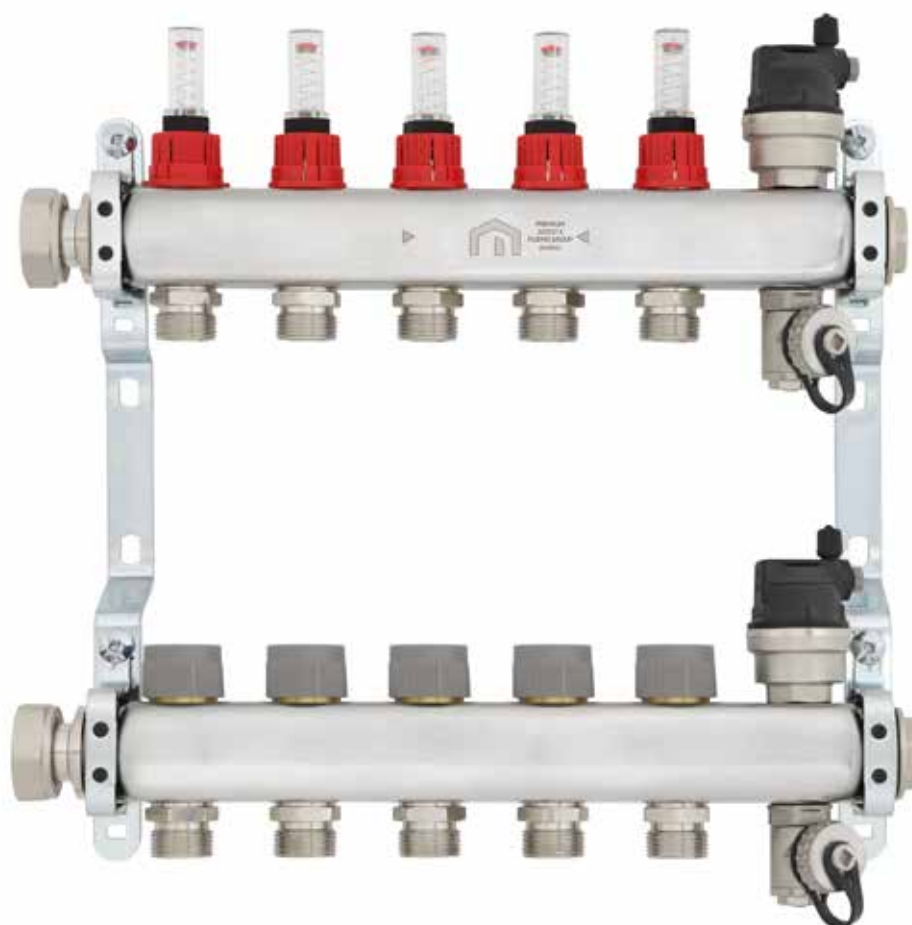


Collecteur Premium Line AFC | Fiche technique



Collecteur en acier inoxydable avec contrôle dynamique du débit

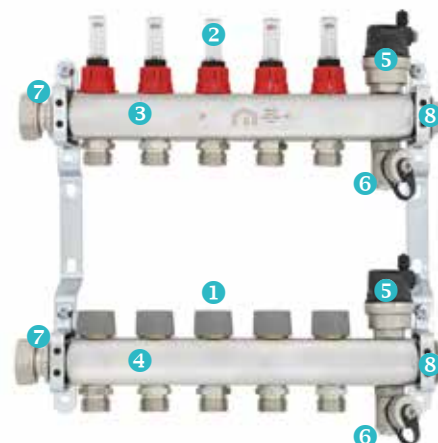
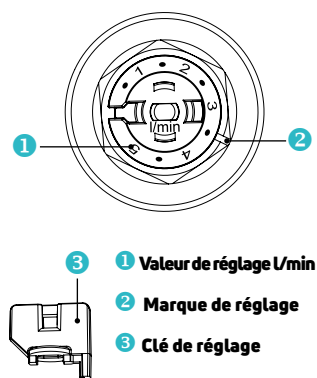
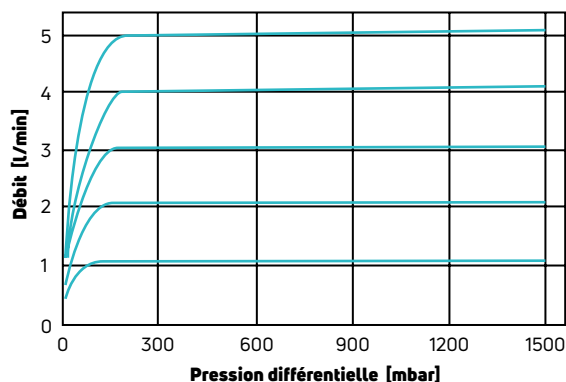
Collecteur AFC

Le collecteur AFC de la gamme Premium est un collecteur en acier inoxydable pour le chauffage et le rafraîchissement. Il est équipé d'un contrôle dynamique pour une limitation automatique du débit. Dans la barre de retour, la pression différentielle à travers la vanne (0,5-5 l/min) est maintenue constante et limitée. La barre d'alimentation est équipée d'indicateurs de débit verrouillables conformément à la norme EN 1264.

Propriétés

- Fabriqué en acier inoxydable AISI 304
- Disponible en 2 à 12 groupes
- Raccord de presse-étoupe 1" avec joint plat
- Vanne de purge et de remplissage/vidange automatique sur le distributeur
- Circuits de connexion : 3/4" à une distance de 50 mm
- Débitmètre 0,5 - 5 l/min
- Inserts dynamiques pour têtes motorisés M30 x 1,5
- Température de fonctionnement max. : 90°C
- Pression de service max. : 6 bar
- Pré-assemblé dans des supports muraux en acier avec inserts amortissant les vibrations

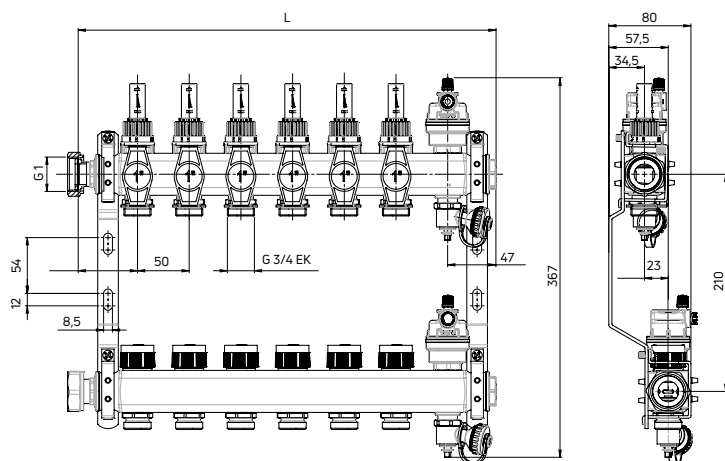
Collecteur Premium Line AFC | Fiche technique



La touche de réglage définit la marque de réglage sur la valeur de réglage souhaitée. Les chiffres indiquent le débit en L/min. Le diagramme montre comment l'insert dynamique maintient la pression différentielle constante à un débit volumique prédéfini.

Taille

Type AFC – hauteur 367 mm



Nombre de groupes	Longueur en mm	Número de commande
2 groupe	203	FF7MSSD024AKDB50
3 groupe	253	FF7MSSD034AKDB50
4 groupe	303	FF7MSSD044AKDB50
5 groupe	353	FF7MSSD054AKDB50
6 groupe	403	FF7MSSD064AKDB50
7 groupe	453	FF7MSSD074AKDB50
8 groupe	503	FF7MSSD084AKDB50
9 groupe	553	FF7MSSD094AKDB50
10 groupe	603	FF7MSSD104AKDB50
11 groupe	653	FF7MSSD114AKDB50
12 groupe	703	FF7MSSD124AKDB50

Composants

1 Insert dynamique (M30 x 1,5)

Le contrôle de débit intégré maintient une pression différentielle constante au débit prédéfini.

2 Indicateur débit

Pour une lecture facile des débits.

Peut être nettoyé ou remplacé sans outils et sans perte d'eau.

3 Barre d'alimentation

Barre d'alimentation insonorisée en acier inoxydable massif.

4 Collecteur retour

Collecteur retour en acier inoxydable massif, insonorisé.

5 Purgeur automatique

Purge automatique de l'alimentation et du retour. Après la phase de démarrage, les purgeurs automatiques doivent être fermés.

6 Robinet de remplissage et de vidange

Pour faciliter le remplissage et la vidange des conduites d'alimentation et de retour.

7 Raccordement 1"

Pour un raccordement facile au système de chauffage central.

8 Bouchons de 1"

Une connexion à gauche ou à droite peut être effectuée en les fixant sur le côté gauche ou droit comme vous le souhaitez. Remarque : Les bouchons ne sont serrés qu'à la main en usine. Assurez-vous de bien les serrer avant la mise en service !