

# Collecteur Premium AFC

Belgium - Radson



- Limitation automatique du débit
- Facilité d'installation
- Ajustements en temps réel
- Large plage de fonctionnement
- Indépendance de la pression

## Description

Le Premium Line Dynamic Manifold est conçu pour réguler le débit dans chaque circuit de chauffage, évitant la surchauffe et améliorant l'efficacité. Le système comprend des inserts de valve dynamiques préinstallés qui limitent les débits maximaux indépendamment de la pression différentielle, ce qui le rend idéal pour les nouvelles installations et les mises à niveau. Personnalisez facilement la configuration avec la clé préréglée et surveillez les ajustements en temps réel. Ce collecteur fonctionne efficacement sous diverses conditions de température et de pression et est compatible avec plusieurs circuits de chauffage

## Domaine d'application

Le Premium Line Dynamic Manifold est adapté aux applications de chauffage par le sol. Il gère efficacement le débit volumique dans chaque circuit de chauffage, limitant les débits maximaux même en conditions de charge partielle. Le collecteur fonctionne à des températures de +2°C à +70°C, avec une pression de service maximale de 600 kPa. Il dispose d'une plage de contrôle de 0,5-5 l/min et se connecte avec des filetages d'actionneur M30 x 1,5.

## Critères de sélection

Pour sélectionner le collecteur approprié, utilisez notre service de conception. Pour une sélection rapide, consultez notre brochure.

## Instructions de base pour l'utilisateur

Installez le collecteur selon les instructions de montage fournies, en veillant à ce que tous les joints toriques soient correctement placés pour une étanchéité optimale. Utilisez la clé préréglée pour ajuster le débit directement sur l'insert de la vanne, ce qui limite le débit maximal indépendamment de la pression différentielle. Faites des ajustements même pendant le fonctionnement. Assurez-vous que les indicateurs de débit sont entièrement ouverts et utilisez le code QR fourni pour des vidéos de guidage sur l'installation et les ajustements de débit.

## Spécifications du Texte de Prescription

Le Premium Line Dynamic Manifold est conçu pour les applications de chauffage par le sol, avec une limitation automatique du débit volumique grâce à des inserts de valve dynamiques. Avec une plage de contrôle de 0,5-5 l/min et une température de fonctionnement de +2°C à +70°C, ce collecteur est très polyvalent. Il supporte une pression de fonctionnement maximale jusqu'à 600 kPa et assure des débits stables, même en conditions de pression variables. Le collecteur se connecte via des filetages M30 x 1,5, et l'installation est simple avec des composants pré-assemblés et des événements automatiques intégrés. Utilisez la clé préréglée pour ajuster les débits sans interruption du système et référez-vous au QR code sur le produit pour des vidéos de configuration

## Garantie

# Spécification

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC003885 - Collecteur nourrice
Hauteur	millimètre (mm)	300
Profondeur	millimètre (mm)	80
Poids	kilogramme (kg)	2.745, 3.288, 3.674, 4.106, 4.622, 5.102, 5.58, 6.125, 6.535, 7.11, 7.445

# Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
-------------------------	------------------	------

## Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PR-50302-AFC	FF7MSSD024AKDB50	
PR-50303-AFC	FF7MSSD034AKDB50	
PR-50304-AFC	FF7MSSD044AKDB50	
PR-50305-AFC	FF7MSSD054AKDB50	
PR-50306-AFC	FF7MSSD064AKDB50	
PR-50307-AFC	FF7MSSD074AKDB50	
PR-50308-AFC	FF7MSSD084AKDB50	
PR-50309-AFC	FF7MSSD094AKDB50	
PR-50310-AFC	FF7MSSD104AKDB50	
PR-50311-AFC	FF7MSSD114AKDB50	
PR-50312-AFC	FF7MSSD124AKDB50	