Biofloor 9100 Collecteur avec débitmètre 0-5 l/min.

Fiche Technique 2025/07/22

Collecteur modulaire pour plancher chauffant et rafraîchissant. Composé de modules en polyamide raccordés entre eux et démontables qui offrent un maximum de flexibilité à l'installation et permet de gagner du temps sur le chantier.



Inclus :

- Débitmètre 0-5 l/min. pour chaque circuit
- Mécanisme thermostatique M30x1,5 avec bonnette de protection
- 2x robinet tournant sphérique 1 1/4" M x 1" F
- 2x thermomètre
- 2x Flovent (purgeur d'air automatique)
- 2x purgeur d'eau
- 2x support de fixation avec vis et chevilles

Avantages

Avantages :

- **Multi-position :**

100% modulaire et réversible gauche/droite et aussi haut/bas.
Possibilité d'ajouter ou de retirer des modules facilement et rapidement grâce aux kits d'extension.

- **Résistant et durable :**

Excellentes propriétés d'isolation et de résistance à la corrosion. Validé par 2500 heures de tests sur banc d'essai interne. Connexions métalliques pour faciliter l'installation et la maintenance.

- **Performant :**

Débitmètres précis grâce à un nouveau disque de mesure, ajustement rapide et facile. Débits homogènes par boucle.

Disponible de 2 à 10 circuits. Connexion 3/4" Eurocone. Raccordement aux tubes d'alimentation 1" F.
Fournit assemblé à son support de fixation. Conforme EN1264 et DIN4725.

Caractéristiques techniques

- Matériau : PA6,6 avec 30% de fibres de verre renforcée
- Température de fonctionnement : 50 °C - Max t° 65 °C
- Pression max. de fonctionnement : 6 bar à 65 °C



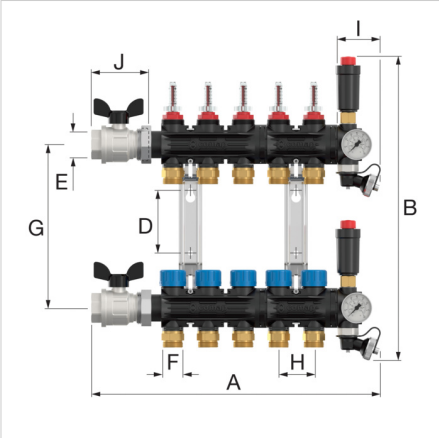


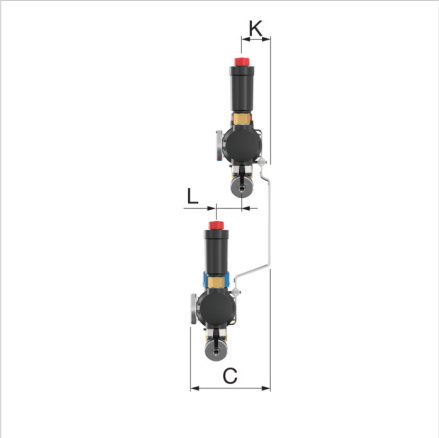
24 Aalberts hydronic flow control (Flamco / Comap). Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos proc

Biofloor 9100 Collecteur avec débitmètre 0-5 l/min.

Fiche Technique 2025/07/22

Type	Nombre de circuits	Longueur (A) [mm]	Hauteur(B) [mm]	Profondeur (C) [mm]	-	Code
Biofloor 0-5l/min. - 2 circuits	2	233	383	100	1	C321112001
Biofloor 0-5l/min. - 3 circuits	3	278	383	100	1	C321113001
Biofloor 0-5l/min. - 4 circuits	4	323	383	100	1	C321114001
Biofloor 0-5l/min. - 5 circuits	5	368	383	100	1	C321115001
Biofloor 0-5l/min. - 6 circuits	6	413	383	100	1	C321116001
Biofloor 0-5l/min. - 7 circuits	7	458	383	100	1	C321117001
Biofloor 0-5l/min. - 8 circuits	8	503	383	100	1	C321118001
Biofloor 0-5l/min. - 9 circuits	9	548	383	100	1	C321119001
Biofloor 0-5l/min. - 10 circuits	10	593	383	100	1	C321120001





Dimensions

Type	D [mm]	Connexion		Entraxe (G) [mm]	H [mm]	Té de sortie (I) [mm]	RTS (J) [mm]	K [mm]	L [mm]
		E	F						
Biofloor 9001 0-5l/min. - 2-10 circuits	80	G 1" F	G $\frac{3}{4}$" M Eurocone	208,8	45	59	63	36,5	33

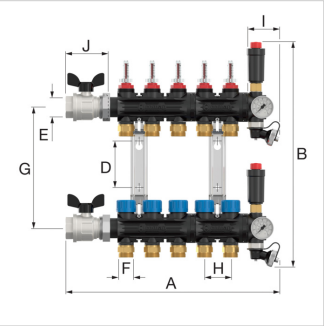
24 Aalberts hydronic flow control (Flamco / Comap). Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos proc

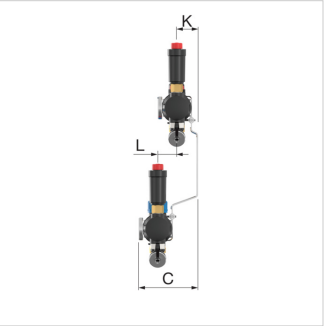
Armoires

Type	Exclusive		Standard	
	Armoire encastrée V9018	Armoire en applique V9016	Armoire encastrée V9018S	Armoire en applique V9016S
Biofloor 0-5l/min. - 2 circuits	F18556	F18550	F18567	F18562
Biofloor 0-5l/min. - 3 circuits	F18556	F18550	F18567	F18562
Biofloor 0-5l/min. - 4 circuits	F18556	F18550	F18567	F18562
Biofloor 0-5l/min. - 5 circuits	F18556	F18550	F18567	F18562
Biofloor 0-5l/min. - 6 circuits	F18557	F18551	F18568	F18563
Biofloor 0-5l/min. - 7 circuits	F18557	F18551	F18568	F18563
Biofloor 0-5l/min. - 8 circuits	F18558	F18552	F18569	F18564
Biofloor 0-5l/min. - 9 circuits	F18558	F18552	F18569	F18564
Biofloor 0-5l/min. - 10 circuits	F18558	F18552	F18569	F18564









Trouvez de plus amples informations en ligne:

Instructions d'installation et d'utilisation
STEP
DWG
Brochure Biofloor 9100 Collecteur avec débitmètre 0-5 l/min.

Boulevard de la Bataille de Stalingrad 77-79
(Parkview building A 3rd floor)
69100, Villeurbanne - fr

T +33 (0) 986 000 400
E fr.info@aalberts-hfc.com
I comap.aalberts-hfc.com/fr

24 Aalberts hydronic flow control (Flamco / Comap). Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos proc