



Rév. 04/2024

## **KIT COLLECTEURS KILMA HIGH FLOW**

Kit collecteurs de 2".

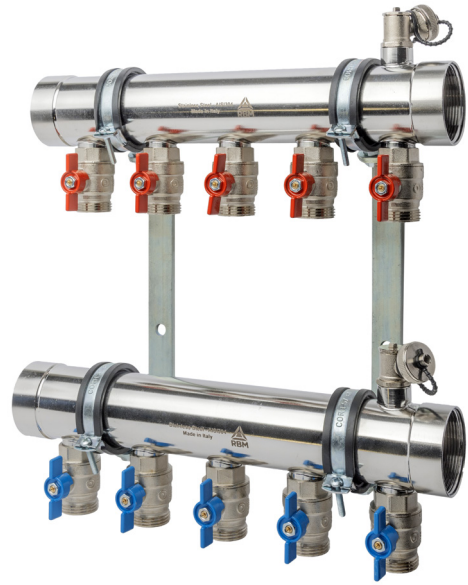
# KIT COLLECTEURS KILMA HIGH FLOW

Kit collecteurs de 2".



Chaque Kit comprend (pièces prémontées) :

- 2 Collecteurs (composition des voies sur demande)
- 2 Étriers de fixation en métal avec leurs vis de fixation et supports antivibratoires.
- Vannes d'arrêt à bille pour chaque voie de distribution.
- 1 Purgeur d'air
- 1 Groupe manuel d'évacuation de l'air, de remplissage de l'installation



## GAMME DE PRODUCTION

Code	Mesure	Voies	Cond.	Emballage	Chaî.
1348.09.02	2"	4+4	1	1	30.01
1349.09.02	2"	5+5	1	1	30.01
1350.09.02	2"	6+6	1	1	30.01
1351.09.02	2"	7+7	1	1	30.01
1352.09.02	2"	8+8	1	1	30.01
1353.09.02	2"	9+9	1	1	30.01
1354.09.02	2"	10+10	1	1	30.01
1355.09.02	2"	11+11	1	1	30.01
1356.09.02	2"	12+12	1	1	30.01
1357.09.02	2"	13+13	1	1	30.01
1358.09.02	2"	14+14	1	1	30.01

Entraxe des raccords de la voie de distribution 70 mm - filetage G 1" M  
Utiliser des embouts RBM avec filet G1" pour la connexion du tuyau.

## DESCRIPTION

### L'OBJECTIF

Les **Collecteurs pour installations industrielles au sol RBM « Kilma Big Acciaio »** permettent l'alimentation en parallèle des circuits terminaux de fluides avec les objectifs et avantages suivants :

- l'arrêt manuel tout on-off de chaque circuit, à l'aide de vannes à bille installées sur chaque voie de distribution ;
- la possibilité de vérifier les températures de l'eau de refoulement et de l'eau de retour à l'aide de thermomètres.

### COMPOSITION

Chaque kit comprend (pièces prémontées) :

- 2 collecteurs à plusieurs voies (composition des voies selon la demande, disponibles de 4 à 14 voies en dérivation) ;
- 1 paire d'étriers métalliques pour la fixation des collecteurs, avec les vis de fixation respectives et les supports anti-vibratoires ;

- Vannes d'arrêt à bille pour chaque voie de distribution ;
- 1 purgeur d'air ;
- 1 groupe terminal d'évacuation manuelle d'air / eau 1".

### UTILISATION

Ils sont particulièrement adaptés à l'alimentation de circuits basse température desservant des **installations de chauffage par rayonnement au sol**.

**Les sections de passage de 2" permettent à « Kilma Big Acciaio » de convenir à des applications principalement industrielles.**

## CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

<b>Corps du collecteur :</b>	acier inoxydable AISI 304
<b>Vannes à bille</b>	
<b>Corps/piston :</b>	Laiton CW617
<b>Papillon :</b>	PP 66 + 30% F.V.
<b>Logements :</b>	PTFE
<b>Joints toriques :</b>	EPDM
<b>Raccords en dérivation :</b>	M 1" UNI-EN-ISO 228 – int. 70 mm
<b>Raccords en ligne :</b>	M 2" UNI-EN-ISO 228

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Pression de fonctionnement max :</b>	25 Bar
<b>Température max. admissible :</b>	100 °C
<b>Fluide autorisé :</b>	Eau ; eau + glycol 50 %

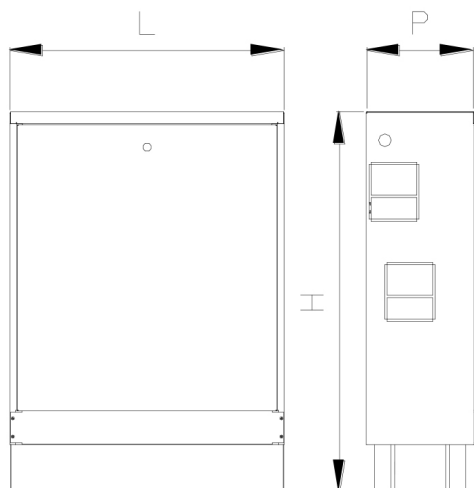
## EXEMPLES DE COUPLAGE ENTRE LES COLLECTEURS ET LES COFFRETS

Code	L x H	Coffret métallique
898.60.02	600 x 730÷870	 <p>Coffret d'inspection collecteurs, en tôle d'acier peint avec fond et fermetures latérales, avec des guides porte-étriers, un couvercle de fermeture amovible avec une serrure de fermeture et des pieds pour la fixation au sol.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profondeur 235 mm ;</li> <li>• Montage mural (non encastrable) pour intérieurs.</li> </ul>
898.10.02	1000 x 730÷870	
898.15.02	1500 x 730÷870	

## NOMBRE DE VOIES DES COLLECTEURS

	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)	L1 (mm)
	430	500	570	640	710	780	850	920	990	1060
	L=600 Code <b>898.60.02</b>			L=1000 Code. <b>898.10.02</b>			L=1500 Code <b>898.15.02</b>			

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES




- distribution avec commande des circuits indépendants ;
- alimentation latérale sans vannes à bille ;
- coffret avec pieds réglables - montage mural ;
- toutes les dimensions sont en mm.

## COFFRETS EXTÉRIEURS POUR INSTALLATIONS INDUSTRIELLES

Code	H [mm]	P [mm]	L [mm]
898.60.02	730÷870	235	600
898.10.02	730÷870	235	1000
898.15.02	730÷870	235	1500

## RACCORDS ACCESSOIRES

Produit	Code	Mesure	Description
	1360.00.10	20x2	Embout à visser pour tube de polyéthylène. Raccord fileté F 1" UNI-EN-ISO 228.
	1360.00.30	25x2,3	

*RBM spa se réserve le droit d'apporter des améliorations et des modifications aux produits décrits et à leurs données techniques à tout moment et sans préavis. Les informations et les images contenues dans ce document sont fournies à titre indicatif et ne sont pas contraignantes, et ne dispensent en aucun cas l'utilisateur de suivre scrupuleusement la réglementation en vigueur et les règles de l'art.*