

MODUSYS

COLLECTEUR MS MODULAIRE



Collecteur modulaire en résine de
synthèse pour **plancher chauffant et
rafraîchissant**

SYSTÈME MODULAIRE

Le collecteur Pettinaroli série K7510 est réalisé en matériau de synthèse (PA66) et laiton, il garantit une excellente résistance à la corrosion.

Grande facilité de montage: le kit de base est composé de 2 circuits prémontés et testés en usine, auxquels **on peut ajouter**, grâce à un simple raccordement à quart de tour, **le nombre de modules aller/retour correspondant aux nombre de circuits** que l'on veut alimenter.

La **modularité** consent de modifier les **assemblages directement sur le chantier** avec des collecteurs de 2 à 14 sorties et raccordement G3/4" – 18mm (dans les limites d'emploi dictée par le débit de la pompe choisie).

Le **clip de sécurité** empêche un dévissage des modules par accident.

PLUSIEURS POSSIBILITÉS D'ASSEMBLAGE

Possibilité d'alimenter le collecteur par la droite ou par la gauche simplement en invertissant le terminal d'entrée.

Possibilité d'utiliser les **mêmes raccords G3/4" – 18 mm des collecteurs laiton Pettinaroli série 7035**.

Possibilité d'installer des vannes à filtre type **Filterball avec porte-thermomètre**.

Tous les collecteurs produits par Pettinaroli SpA sont **testé sous pression** pour garantir une fiabilité maximale.

Note: le collecteur série K7510 est **disponible dans les versions prémontées et testées**.

LISTE DES COMPOSANTS

- 1 Bouchon
- 2 Module aller
- 3 Purgeur automatique
- 4 Module terminal
- 5 Raccordement
- 6 Vanne aller (droite ou équerre)
- 7 Vanne de vidange/remplissage
- 8 Raccordement Euroconus G3/4"
- 9 Etrier
- 10 Module retour
- 11 Débitmètre
- 12 Vanne retour (droite ou équerre)



01



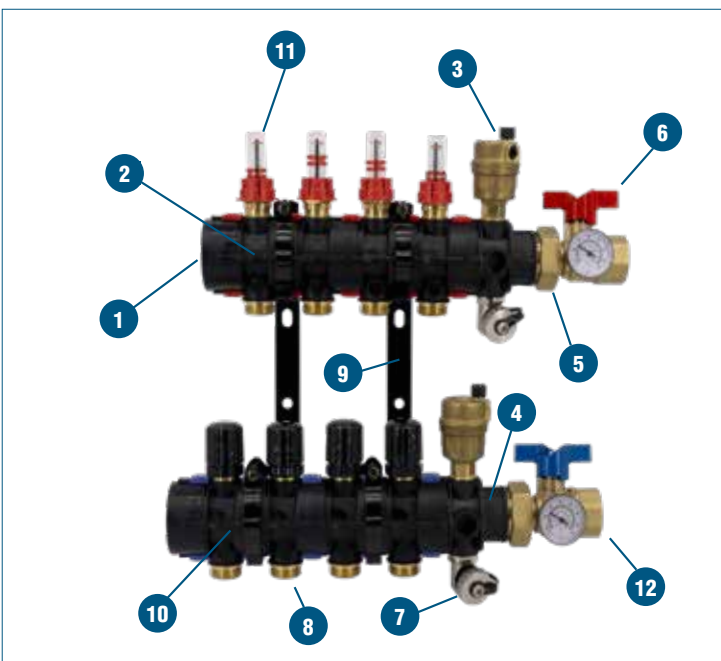
02



03



04



7500T0

Module de base composé de: module départ avec **débimètre** et module retour.

7500TD

Module de base composé de: module départ et module retour.

KC7535E

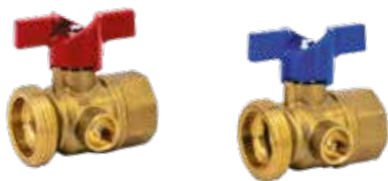
Groupe terminal en matériau de synthèse PA66 et laiton composé d'un terminal en "T" d'un **purgeur automatique**, d'une vidange et d'un thermomètre. Disponible avec filetage d'entrée de 1" * ou 1 1/4" portée plate.

KC7514E

Groupe terminal en matériau de synthèse PA66 et laiton composé d'un terminal en "T" d'un **purgeur manuel**, d'une vidange et d'un thermomètre. Disponible avec filetage d'entrée de 1" * ou 1 1/4" portée plate.

7500Z

Etrier en acier pour collecteur.

52XT

Jeu de 2 vannes à sphère F x écrou tournant pour collecteurs. **Poignée papillon** rouge et bleue. Disponible avec des filetages de 1 1/4" M portée plate x 1" F ou 1 1/4" M portée plate x 1 1/4" F.

59X

Jeu de 2 vannes à sphère équerre F x écrou tournant pour collecteurs. **Poignée papillon** rouge et bleue. Disponible avec des filetages de 1 1/4" M portée plate x 1" F ou 1 1/4" M portée plate x 1 1/4" F.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Filetage des ensembles répartiteurs (vers circuits émetteurs)	3/4"x18 - (3/4"E)
Débits maximum standard	2,8 m³/h (1")
Température maxi du fluide	60°C (EN1264/4)
Pression différentielle maxi	0,6 bar
Entraxe	50 mm
Pression de fonctionnement maxi	6 bar
Matériel	PA66 , inserts en laiton EN12165 / EN12164
Fluides autorisés	Eau, Eau avec glycol (concentration max. 30%), Eau avec liquide anti-corrosion

* peut être combiné avec une vanne 52CE/1 1"

KIT COLLECTEUR PRE-ASSEMBLE COMPLET

K7512T0



52XT



Jeu de 2 vannes à sphère
F x écrou tournant pour
collecteurs. **Poignée
papillon rouge et bleue.**
Filetage 1 1/4" x 1"

Collecteur modulaire en PA66 /
laiton, **pré-assemblé** avec groupe
terminal, indicateur de débit, vanne
de distribution, vanne de retour,
thermometre et **adaptateurs PER/
PEX.**

Débit: de 1 l/min à 5 l/min.

3015



Adaptateurs pour tuyaux
PER/PEX

K7513T0



52XT



Jeu de 2 vannes à sphère
F x écrou tournant pour
collecteurs. **Poignée
papillon rouge et bleue.**
Filetage 1 1/4" x 1"

Collecteur modulaire en PA66 /
laiton, **pré-assemblé** avec groupe
terminal, indicateur de débit, vanne
de distribution, vanne de retour,
thermometre et **adaptateurs
multicouche.**

Débit: de 1 l/min à 5 l/min.

3015SCR



Adaptateurs pour tuyaux
multicouche.

KIT COLLECTEUR PRE-ASSEMBLE

K7510T0



Collecteur modulaire en PA66 / laiton, pré-assemblé
avec groupe terminal (filetage en Ø 1" F portée plate *),
thermometre et **indicateur de débit.** Débit: de 1 l/min à 5

* peut être combiné avec une vanne 52CE/1 1"

K7510P



Collecteur modulaire en PA66 / laiton, pré-assemblé
avec groupe terminal (filetage en Ø 1" F portée plate *) et
thermometre.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES art. K7510T0 - K7510P - K7512T0 - K7513T0

Tarudage des ensembles répartiteurs et/ou vannes (départ / retour)

Ø 1" F

Filetage des ensembles répartiteurs (vers circuits émetteurs)

3/4"x18 - (3/4"E)



Via Pianelli, 38 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) - ITALY
Tel. +39 0322 96217 - Fax +39 0322 96546
info@pettinarioli.com - www.pettinarioli.com