

Injecteur-mélangeur

KaMo MTI



Les avantages de l'injecteur-mélangeur MTI de KaMo:

- Facilité de raccordement à un collecteur, utilisation immédiate pour installations de chauffage par radiateurs ou planchers chauffants
- L'injecteur-mélangeur supprime la nécessité d'une pompe de recirculation
- Avec collecteur en matériau synthétique, utilisable de façon idéale pour le chauffage et rafraîchissement

Systemes de distribution.
D'eau et de chaleur

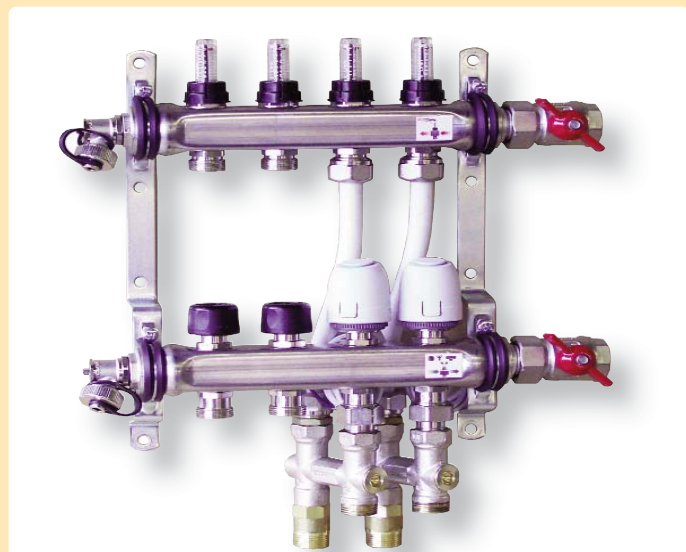
Injecteur-mélangeur

KaMo MTI: plus de sécurité grâce à la régulation de la température d'aller dans le cas de chauffages à haute température

Un tronçon montant – de nombreuses possibilités de chauffage.

L'injecteur-mélangeur KaMo abaisse automatiquement la température d'aller des circuits de plancher chauffant. Le même collecteur peut alimenter aussi bien des circuits de chauffage à radiateurs que des circuits de plancher chauffant.

Le KaMo MTI fonctionne selon le principe de la pompe à jet d'eau. Ainsi, la température d'aller du circuit de plancher chauffant est abaissée à dessein par adjonction d'eau de retour refroidie.



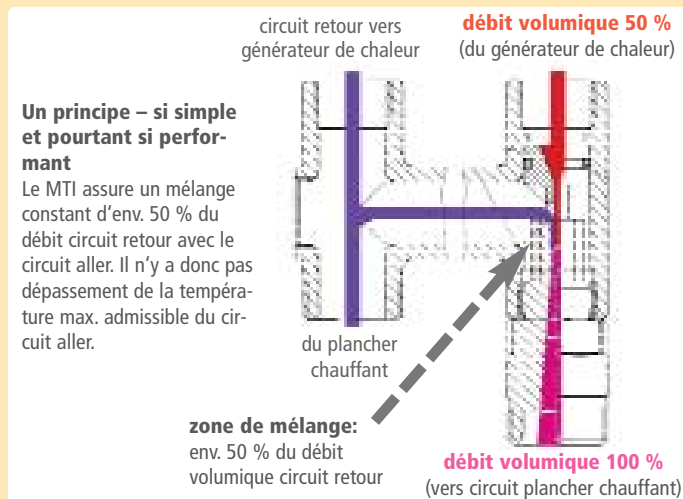
Interaction idéale: Collecteur KaMo HVE-FD avec l'injecteur KaMo MTI

Dans cet exemple, deux sorties sont affectées à des radiateurs et deux autres sont destinées au plancher chauffant. Livrable également en tant que station de distribution ou avec collecteur en matériau synthétique.

Pas de pompe de recirculation - pas de bruits.

Du fait de son principe de fonctionnement simple mais efficace, l'injecteur mélangeur KaMo ne nécessite pas de pompe de recirculation complémentaire. On évite ainsi des bruits de fonctionnement gênants. Et vous faites en même temps des économies d'énergie.

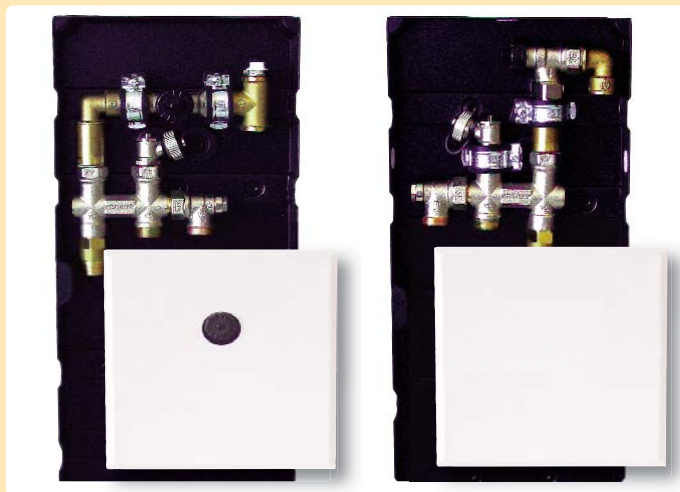
- le KaMo MTI répond aux règles techniques établies, par régulation de la température d'aller (exclusion de manques).
- isolement entre circuits aller et retour selon DIN 1264-4.
- un seul compteur calorimétrique par logement.
- abaissement normalisé avec le KaMo MTI de la température pour circuit de plancher chauffant.
- brevet enregistré (N° DE 10259279 B3)



Pour extension ou reconfiguration : le MTI de KaMo

Les ensembles MTI-Box de KaMo, "Classique" et "Parfait", conviennent tout particulièrement pour des opérations d'extension ou de reconfiguration d'installations de chauffage de logement par radiateurs lorsqu'il s'agit de mettre en place un plancher chauffant. L'ensemble MTI-Box est composé d'un coffret encastrable en matière plastique dans lequel la tuyauterie MTI correspondante est intégrée et pré-montée, coffret pourvu d'un capot à revêtement blanc.

Les ensembles MTI-Box de KaMo se raccordent à l'aller du circuit de chauffage existant et alimentent les planchers chauffants à une température d'aller normalisée. L'apport en chaleur peut être commandé par l'intermédiaire d'une régulation d'ambiance avec servomoteur thermique, vanne thermostatique ou vanne de régulation à valeur fixe avec sonde.



Distribué par:

KaMo Service

KaMo Verteilersysteme GmbH
Max-Planck-Straße 11
D-89584 Ehingen ALLEMAGNE

Téléphone: 00 49 73 91 70 07-22 /-33
Fax: 00 49 73 91 70 07-39
E-Mail: france@kamo.de
Internet: www.kamo.de