Collecteurs pour distribution sanitaire



Fiche technique Collecteurs de barre

GENERAL FITTINGS
YOUNIQUE · ITALIAN

Sommaire

PRÉSENTATION 3
AVANTAGES 3
DOMAINES D'APPLICATION ET PERFORMANCES 4
MATÉRIAUX 4
RÈGLEMENTS 4
CERTIFICATIONS 5
INSTRUCTIONS DE MONTAGE 5

Collecteurs de barre



PRÉSENTATION

Les collecteurs de barre sont disponibles en laiton jaune et nickelé, dans une gamme complète de tailles, de 2 à 12 voies.
Ils peuvent être utilisés pour les systèmes de chauffage et les installations sanitaires. La configuration des collecteurs de distribution permet de réaliser des circuits chauds et/ou froids en parallèle. Ils ont un entraxe de 50 mm. Les trous de la série 6200.G9 sont des deux côtés et les déviations sont alignées et placées des deux côtés.
De nombreux accessoires, tels que des vannes d'arrêt à sphère, des reniflards, des robinets de chargement et de vidange, permettent de compléter le collecteur avec tous les composants nécessaires au fonctionnement optimal du système.

AVANTAGES

- Utilisable à la fois pour les systèmes à basse et haute température
- Utilisation de matières premières de haute qualité [UBA LIST]
- Utilisable pour les tuyaux en plastique, en métal et en métal-plastique
- Utilisable pour les systèmes de chauffage et de refroidissement

DOMAINES D'APPLICATION ET PERFORMANCES

Applications		T. min.	T. max tube métal	T. max tube métal-plastique	Press.max
	eau chaude sanitaire	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	eau potable	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	radiateurs	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	chauffage au sol	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	refroidissement	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	-20 °C(uniquement avec antigel glycol en% max 30%)				

S

MATÉRIAUX

Alliage spécial de laiton à haute teneur en cuivre.

RÈGLEMENTS

• UNI EN ISO 228-1
Filetages de tuyauterie pour raccordement sans étanchéité dans le filet

• EN ISO 1254 partie 2,3,4
Conforme à la norme EN ISO 1254, partie 2,3,4 : « Cuivre et alliages de cuivre - Raccords »

• Décret Ministériel 174 (06/04/2004)
Les matériaux utilisés sont conformes au décret ministériel n° 174 du 06/04/2004 [Règlement relatif aux matériaux et objets pouvant être utilisés dans les installations fixes de captage, de traitement, d'adduction et de distribution d'eau destinée à la consommation humaine]

• Conforme à 4MS, liste UBA (groupe BC), DIN 50930/6 Dir. 2011/65/UE, 6C Annexe III (RhOSII). La liste UBA sera progressivement remplacée et complétée par le nouveau système européen de la « liste positive européenne » (EU Positive List) géré par l'ECHA, même si les produits certifiés UBA pourront continuer à être utilisés conformément aux délais transitoires prévus par la directive européenne sur l'eau potable (DWD 2020/2184).

CERTIFICATIONS

ÉTAT	CERTIFICATION	ÉTAT	CERTIFICATION	ÉTAT	CERTIFICATION
					
					

S

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Pour intercepter le flux et faciliter les éventuels travaux de maintenance, des vannes d'arrêt à sphère à filetage mâle (séries 7100, 7S00 et 7Y00) peuvent être installées à l'entrée du collecteur. Des groupes ou bouchon terminaux pour collecteurs peuvent être installés à l'extrémité du collecteur.

GENERAL FITTINGS SPA
Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY
te. +39 030 3739017
www.generalfittings.it