Colectores para distribución sanitaria



Ficha técnica Colectores de barra

GENERAL FITTINGS
YOUNIQUE · ITALIAN

Índice

PRESENTACIÓN	3
VENTAJAS	3
APLICACIONES Y DESEMPEÑO	4
MATERIALES	4
NORMAS	4
CERTIFICACIONES	5
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO	5

Colectores de barra



PRESENTACIÓN

Se encuentran disponibles en latón amarillo o niquelado, en toda una gama de dimensiones desde 2 hasta 12 vías.
Se pueden utilizar en la realización de instalaciones sanitarias y para la calefacción. La configuración de los colectores permiten la realización de circuitos calientes y/o fríos en paralelo. Distancia entre ejes de 50 mm.
Los agujeros de la serie 6200.G9 se encuentran en ambos lados y las derivaciones se alinean y colocan en ambos lados.
El colector es compatible con una gran variedad de accesorios necesarios para el funcionamiento óptimo de la instalación como lo son las válvulas de esfera de interceptación, válvulas de purga, grifos de carga-descarga, entre otros.

VENTAJAS

- Compatibles con instalaciones de baja y alta temperatura
- Las materias primas utilizadas son de alta calidad [UBA LIST]
- Compatibles con tubos plásticos, de metal y metal-plásticos
- Compatibles con instalaciones de calefacción y enfriamiento

APLICACIONES Y DESEMPEÑO

Aplicaciones		Temperatura mínima	T. max tubos de metal	T. max tubos de metal y plástico	Presión máxima
	agua caliente sanitaria	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	agua potable	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	radiadores	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	calefacción por suelo radiante	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	enfriamiento	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
	-20 °C (con el uso de glicol en un porcentaje máximo del 30%)				

S

MATERIALES

Aleación especial de latón con alto contenido de cobre.

NORMAS

• UNI EN ISO 228-1
Roscas de tuberías para uniones sin estanquidad en la rosca

• EN ISO 1254 parte 2,3,4
Conforme a la normativa EN ISO 1254, parte 2,3,4: “Cobre y aleaciones de cobre - Accesorios”

• D.M. 174 (06/04/2004)
Los materiales utilizados son conformes con el Decreto Ministerial Italiano nº 174 del 06/04/2004 [Reglamento que concierne los materiales y objetos que pueden ser utilizados en las instalaciones fijas de captación, tratamiento, conducción y distribución de aguas destinadas al consumo humano]

• Conforme a 4MS, UBA List (grupo BC), DIN 50930/6 Dir. 2011/65/UE, 6C anexo III (RhOSII). La lista UBA será sustituida e integrada progresivamente por el nuevo sistema europeo de la Lista Positiva Europea (EU Positive List), gestionado por la ECHA, aunque los productos certificados por la UBA podrán seguir utilizándose de conformidad con los plazos transitorios previstos en la Directiva europea sobre el agua potable (DWD 2020/2184).

CERTIFICACIONES

NACIÓN	CERTIFICACIÓN	NACIÓN	CERTIFICACIÓN	NACIÓN	CERTIFICACIÓN
					
					

S

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO

Para interceptar el flujo y facilitar eventuales intervenciones de mantenimiento, se puede instalar una válvula de interceptación de esfera con roscado macho en el ingreso del colector (series 7100, 7S00 y 7Y00). En el extremo de los colectores se pueden instalar válvulas de zona o tapas terminales para colectores.

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