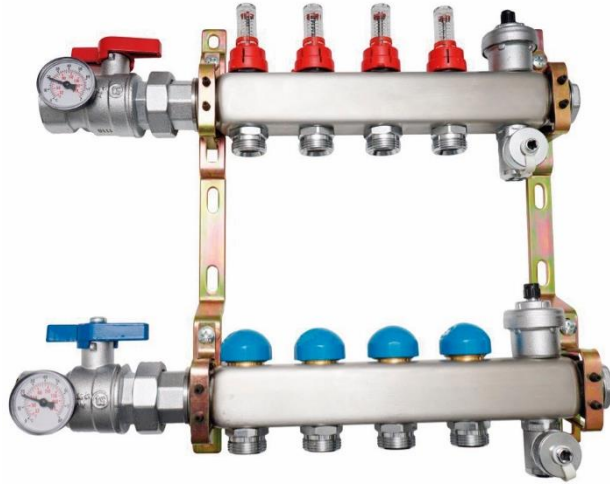


COLECTOR DE ACERO INOXIDABLE PARA SUELO RADIANTE



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Colector de acero inoxidable pre-montado de 1" para realizar la distribución y regulación del fluido caloportador en sistemas de calefacción por suelo radiante AIS Klima.

El colector de impulsión incluye caudalímetros secos regulables para cada circuito en un rango de 0 a 5 l/min con una precisión del 10%, un purgador automático, una llave de esfera de 1", un termómetro analógico no invasivo y una válvula de llenado.

El colector de retorno incluye válvulas termostatizables preparadas para albergar los actuadores termostáticos AIS KLIMA, un purgador automático, una llave de esfera de 1", un termómetro analógico no invasivo y una válvula de vaciado.

Las salidas de los circuitos están separadas a una distancia de 50mm y preparadas para la conexión de adaptadores eurocono de 3/4".

CAMPOS DE APLICACIÓN

Sistemas de climatización mediante suelo radiante y refrescante en el ámbito residencial, industrial y terciario tanto para obra nueva como reforma.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

PÉRDIDA DE CARGA REDUCIDA

Este colector está caracterizado por ofrecer una elevada sección de paso, lo que implica reducidas pérdidas de carga.

EQUILIBRADO DE CIRCUITOS

Los caudalímetros permiten equilibrar el caudal para cada circuito de una forma sencilla.

FACILIDAD DE MONTAJE

Su diseño facilita el montaje y la conexión estanca de los circuitos. Los colectores se suministran pre-montados sobre soportes.

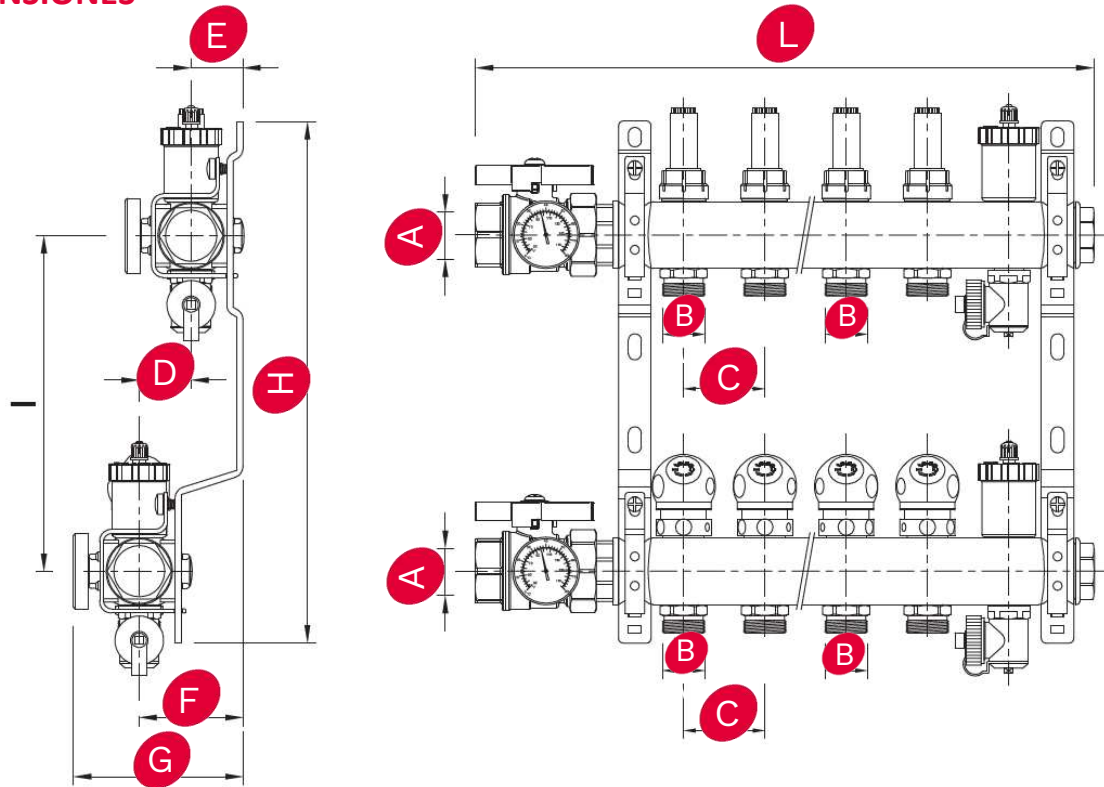
FÁCIL LECTURA DE TEMPERATURA

El colector se completa con precisos termómetros analógicos para el control inmediato de las temperaturas del agua en la impulsión y el retorno, operativos en el rango de 0°C a 80°C.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material colector	AISI 304
Material componentes	CW614N; CW617N
Máx. Presión de operación	6 bar
Máx. Presión de prueba	10 bar
Temperatura de operación	0-70 °C
Conexión llave de corte	Rosca 1”H
Conexión de circuitos	Rosca ¾”M
Color	Inox

DIMENSIONES



Nº Circuitos	A	B	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)
2	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	265
3	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	315
4	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	365
5	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	415
6	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	465
7	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	515
8	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	565
9	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	615
10	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	665
11	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	715
12	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	765

GAMA

Referencia	Descripción	Ancho (mm)	Altura (mm)	Prof (mm)
422.1002	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 2 Cir	265	320	95
422.1003	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 3 Cir	315	320	95
422.1004	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 4 Cir	365	320	95
422.1005	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 5 Cir	415	320	95
422.1006	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 6 Cir	465	320	95
422.1007	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 7 Cir	515	320	95
422.1008	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 8 Cir	565	320	95
422.1009	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 9 Cir	615	320	95
422.1010	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 10 Cir	665	320	95
422.1011	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 11 Cir	715	320	95
422.1012	Colector de acero inox de 1"-salidas eurocono ¾" - 12 Cir	765	320	95

*Los colectores se suministran pre-montados en cajas de cartón. Disponibles de 2 a 12 circuitos.