VÁLVULA BITUBO TERMOSTATIZABLE ESTÁNDAR FORMATO MONOTUBO



Las válvulas termostatizables bitubo estándar formato monotubo pueden realizar dos funciones simultáneamente.

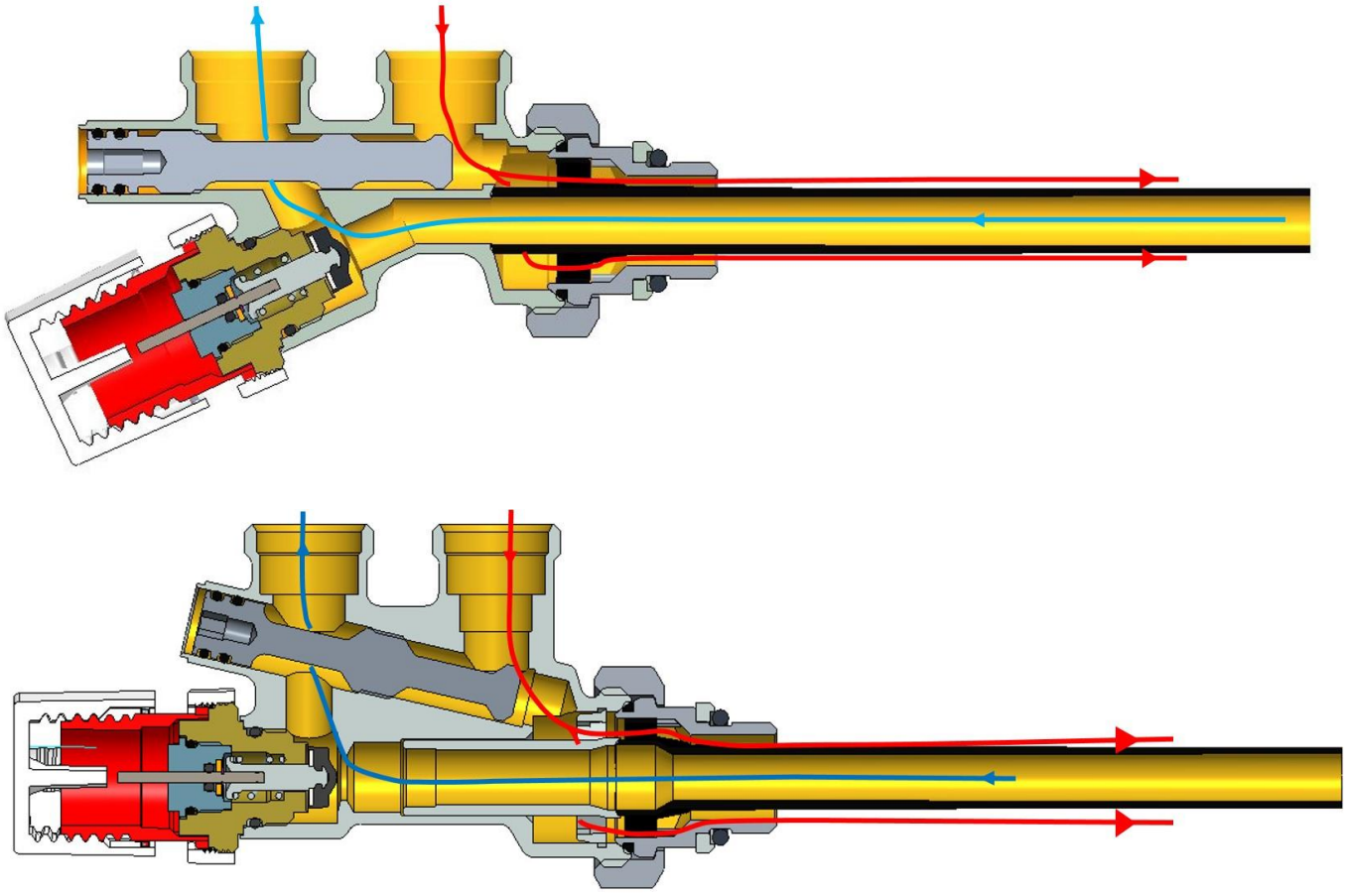
Por un lado, se puede equilibrar el circuito hidráulico, actuando fácilmente sobre el obturador con una llave Allen, de esta manera se puede limitar el caudal máximo de entrada al radiador.

Por otro lado, el abrir o cerrar de la válvula. Esta función se puede realizar manual o automáticamente colocando una de nuestras cabezas termostáticas, de esta manera se logra automáticamente el control de la temperatura en el valor preestablecido en la habitación donde está instalada la válvula, además de proporcionar ahorro energético.

Para un correcto funcionamiento del sistema, hay que asegurar que la sonda que se introduce en el radiador supere aproximadamente los 2/3 de la longitud total del mismo.

Con la maneta y el vástago en posición cerrada, el radiador queda completamente aislado permitiendo intervenir sobre él sin necesidad de vaciar el circuito de calefacción.

Estas válvulas aunque sean reversibles se recomienda que la entrada de agua caliente sea por la vía más próxima al radiador, como se muestra en las imágenes.



• GAMA DE PRODUCTOS

Mod.	Tipo	Tamaño	Conexión Tubo	Conexión Cabeza	Conexión Radiador	ART.	Código EAN
BITUBO FORMATO MONOTUBO	Espacios reducidos (30 mm)	1/2”	M24 x 1,5	M28 x 1	1/2" M	52490	8426562524907
	Estándar (47mm)	1/2”	M24 x 1,5	M28 x 1	1/2" M	52720	8426562527205

• ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONEXIÓN AL RADIADOR

Rosca cilíndrica ISO 228/1 y junta torica con anilla de protección para hacer estanqueidad en el racord del radiador.

Rosca cónica ISO 7/1.

MATERIALES

Cuerpo	latón EN 12165 CW617
Eje de accionamiento	acero inoxidable
Vástago de cierre	latón EN 12165 CW617
Juntas hidráulicas	EPDM
Maneta actuador	ABS
Porta sonda	PA66
Sonda o Pipeta	PA66

RENDIMIENTO

Medio	agua, soluciones de glicol
Porcentaje máximo de glicol	30%
Presión diferencial Máx.	1 bar
Presión Máx. de trabajo	6 bar
Temperatura de funcionamiento fluido	5 a 100 ° C

ACABADO SUPERFICIAL

Todas las válvulas llevan un baño de niquelado

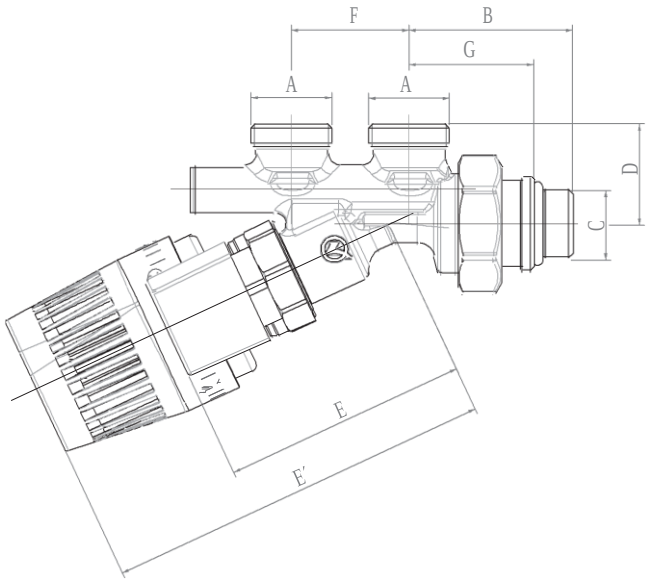
Fecha de fabricación

Artículo de producto

Nota: Se recomienda no superar 0.3 bar de presión diferencial para evitar ruidos molestos.

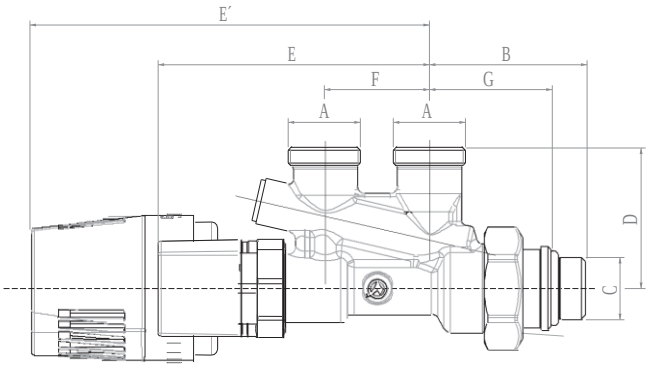
• DIMENSIONES PRINCIPALES DE MONTAJE

ESPACIOS REDUCIDOS



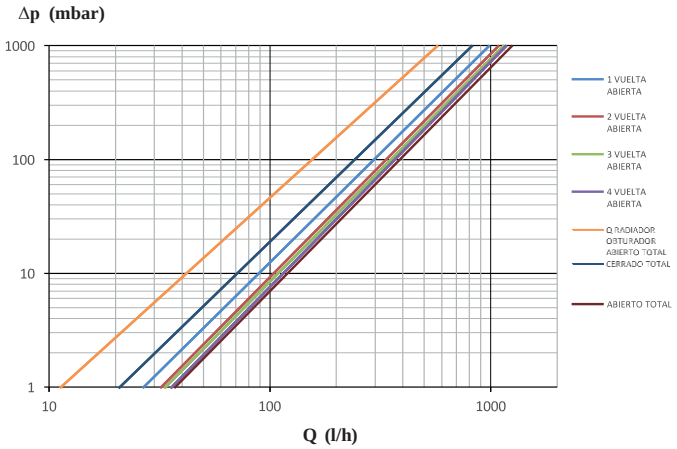
	A	A'	B	C	D	E	E'	F	G
52490	M24x1,5	M24x1,5	48,95	1/2"	30,25	71,79	114,47	35	37

ESTÁNDAR

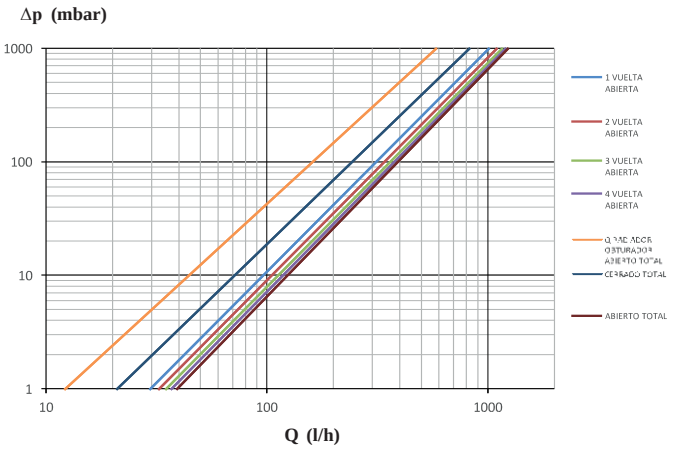


	A	A'	B	C	D	E	E'	F	G
52720	M24x1,5	M24x1,5	52,8	1/2"	47,3	90,3	133	35	41

ESPACIOS REDUCIDOS 1/2"



ESTÁNDAR 1/2"



KV EN (m³/h) DE CADA MODELO POR POSICIÓN DE OBTURADOR

	Kv (m³/h)						
	Tamaño	1 Vuelta Abierta	2 Vueltas Abierta	3 Vueltas Abierta	4 Vueltas Abierta	5 Vueltas Abierta	Maneta Abierta
Bitubo Formato monotubo Espacio Reducido	½"	0,43	0,55	0,65	0,69	0,73	0,8
Bitubo Formato monotubo Estándar	½"	0,37	0,48	0,59			0,7

ORKLI, S. Coop.
Ctra. Zaldibia, s/n /
E - 20240 Ordizia
(Gipuzkoa, Spain)

Tel.: + 34 943 08 85 00
Fax: + 34 943 80 52 41

cal@orkli.es
www.orkli.es

orkli