VÁLVULA MONOTUBO TERMOSTATIZABLE ESTÁNDAR

Las válvulas termostatizables monotubo estándar para radiadores 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.



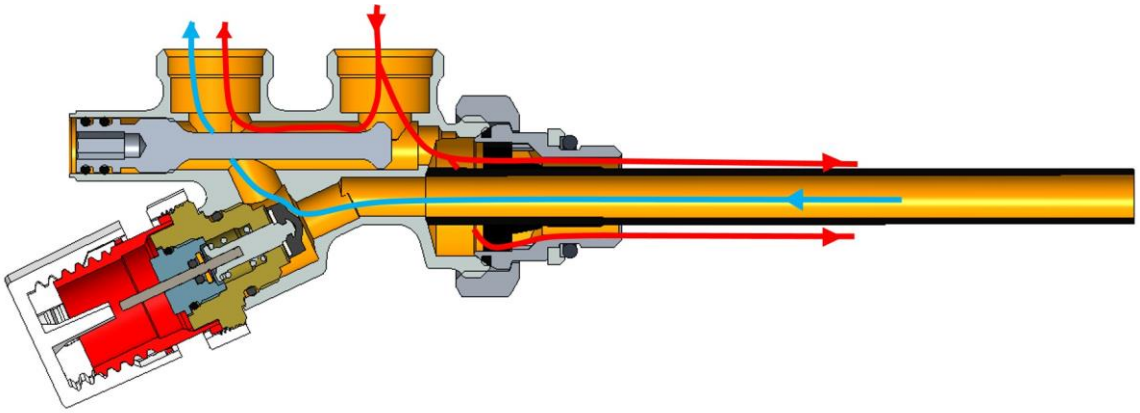
Por otro lado, el abrir o cerrar de la válvula. Esta función se puede realizar manual o automáticamente colocando una de nuestras cabezas termostáticas, de esta manera se logra automáticamente el control de la temperatura en el valor preestablecido en la habitación donde está instalada la válvula, además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

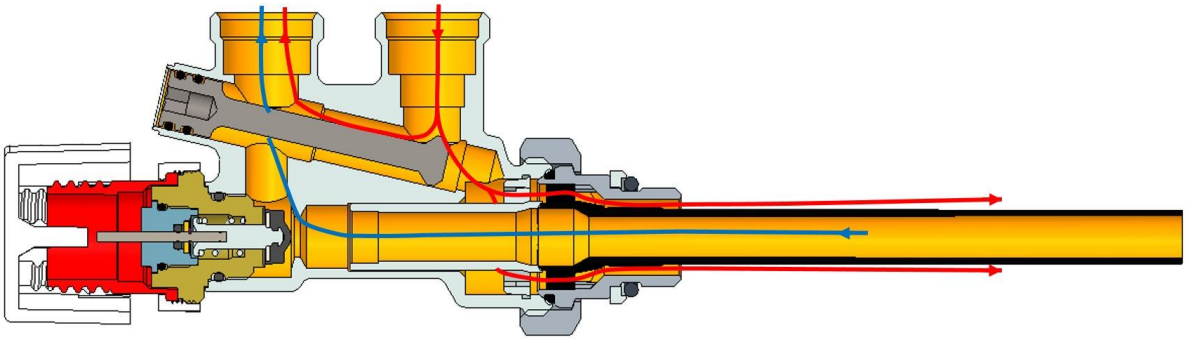


Para un correcto funcionamiento del sistema, hay que asegurar que la sonda que se introduce en el radiador supere aproximadamente los 2/3 de la longitud total del mismo.

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
MONOTUBO	Espacios reducidos (30 mm)	1/2”	M24 x 1,5	M28 x 1	1/2" M	52390	8426562523900
	Estándar (47mm)	1/2”	M24 x 1,5	M28 x 1	1/2" M	52710	8426562527106
	Estándar (47mm)	1/2”	M26 x 1,5	M28 x 1	1/2" M	53710	8426562537105
	Estándar (47mm)	3/4”	M24 x 1,5	M28 x 1	3/4" M	52730	8426562527304

• 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

ACABADO SUPERFICIAL

Todas las válvulas llevan un baño de niquelado
Fecha de fabricación
Artículo de producto

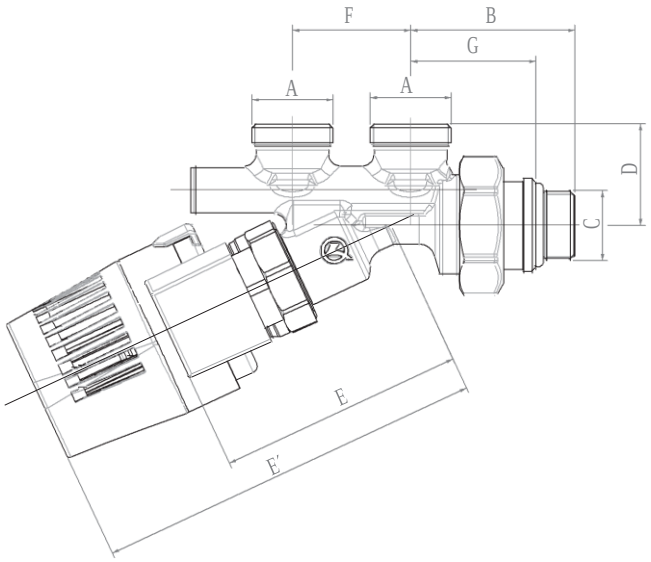
RENDIMIENTO

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

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

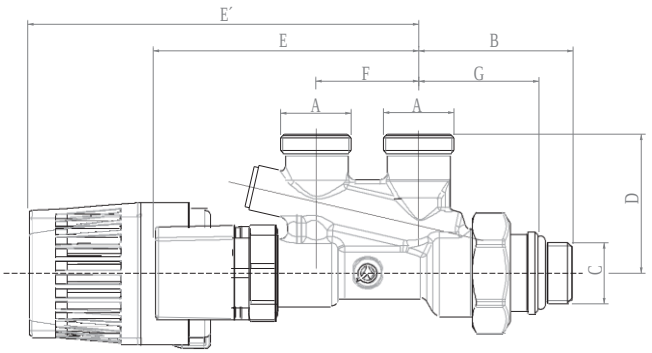
• DIMENSIONES PRINCIPALES DE MONTAJE

ESPACIOS REDUCIDOS



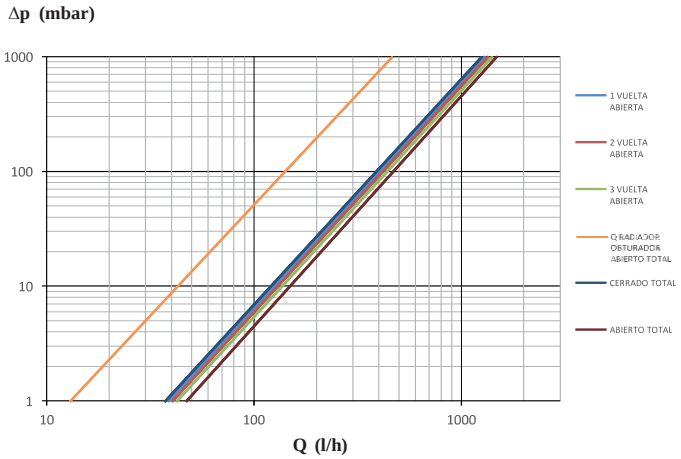
	A	A'	B	C	D	E	E'	F	G
52390	M24x1,5	M24x1,5	48,95	1/2"	30,25	71,79	114,47	35	37

ESTÁNDAR

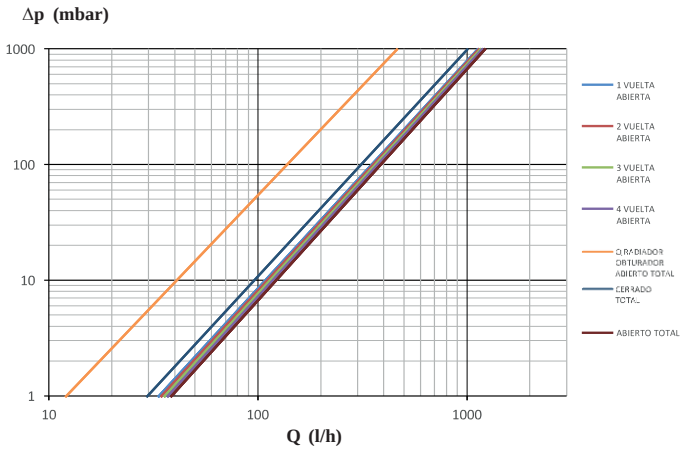


	A	A'	B	C	D	E	E'	F	G
52710	M24x1,5	M24x1,5	52,8	1/2"	47,3	90,3	133	35	41
53710	M26x1,5	M26x1,5	52,8	1/2"	47,3	90,3	133	35	41
52730	M24x1,5	M24x1,5	57,5	3/4"	47,3	90,3	133	35	46

ESPACIOS REDUCIDOS 1/2"



ESTÁNDAR 1/2" Y 3/4"



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

	Kv (m³/h)						
	Tamaño	Maneta cerrada	1 Vuelta Abierta	2 Vueltas Abierta	3 Vueltas Abierta	Maneta Abierta	Q Radiador Maneta Abierta
Monotubo Espacio Reducido	½"	1,2	1,28	1,35	1,42	1,5	0,46
Monotubo Estándar	½" ; ¾"	1,0	1,1	1,15	1,2	1,25	0,46

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