



## DETENTOR PANEL MONOTUBO

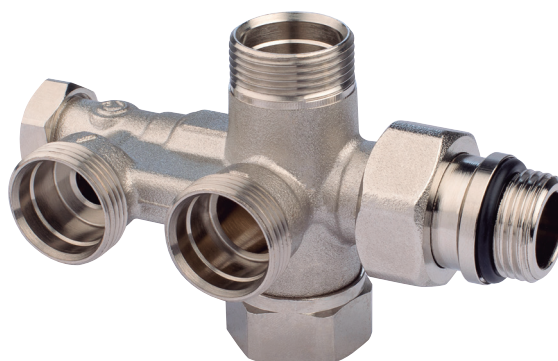
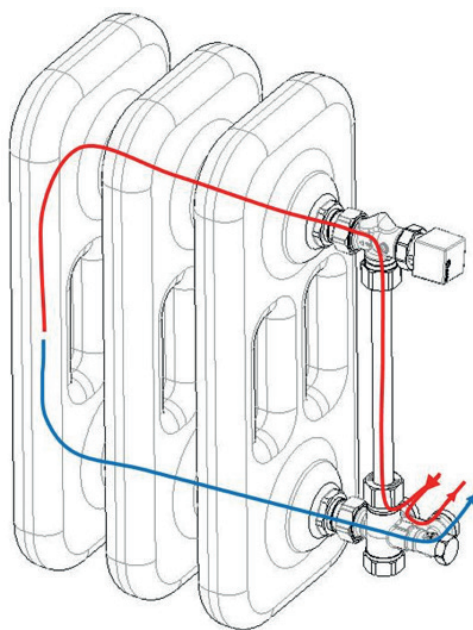
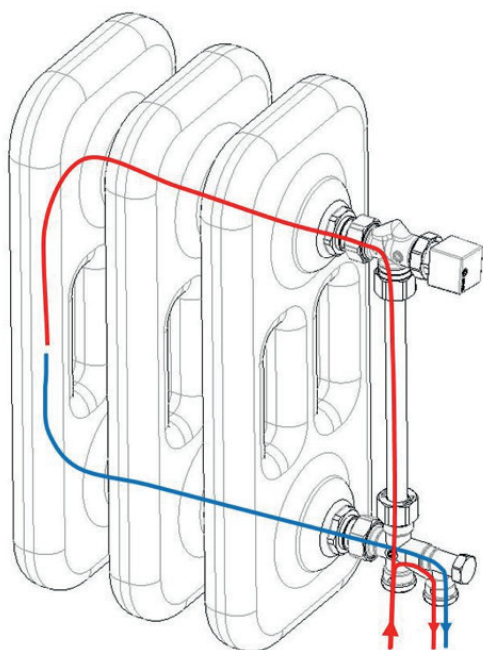
Los detentores panel monotubo están concebidos para realizar dos funciones.

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, posibilitan la recirculación del agua en el radiador por medio de un by-pass exterior en aquellos radiadores que no tienen la posibilidad de introducir la sonda interna. Para optimizar la instalación se le puede incorporar una válvula manual o termostatizable, de esta manera el usuario podrá comandar el radiador manualmente, y automáticamente si le incorpora una cabeza termostática.

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.

Conexión hidráulica como se muestra a continuación.





## • GAMA DE PRODUCTOS

Tipo	Tamaño	Conexión Tubo	Conexión By-pass	Conexión Radiador	ART.	Código EAN
Suelo	1/2"	M24 x 1,5	M24 x 1,5	1/2" M	52550	8426562525508
Pared	1/2"	M24 x 1,5	M24 x 1,5	1/2" M	52450	8426562524501

## • 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
Vástago de cierre	latón EN 12165 CW617
Tapón	latón EN 12165 CW617
Juntas hidráulicas	EPDM

### 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

Dirección de flujo

Fecha de fabricación

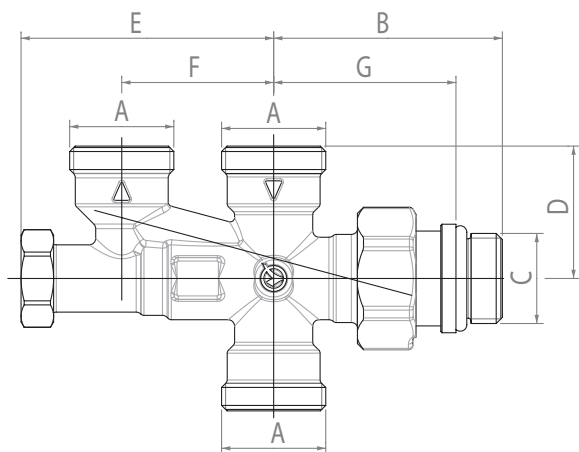
Artículo de producto

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



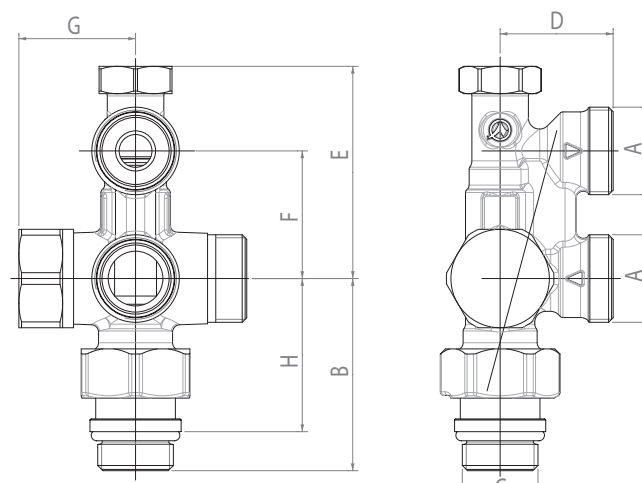
• DIMENSIONES PRINCIPALES DE MONTAJE

DETENTOR MONOTUBO SUELO



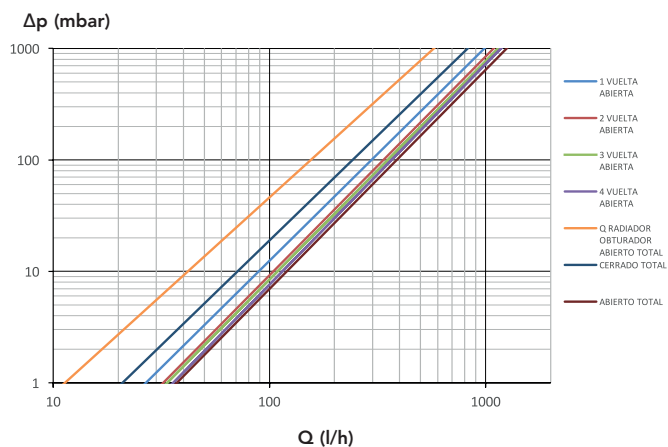
	A	B	C	D	E	F	G
52550	M24x1,5	53	1/2"	30,5	58,2	35	42

DETENTOR MONOTUBO PARED

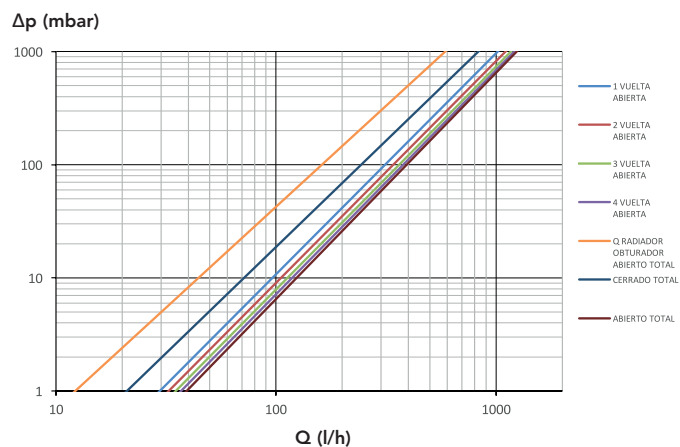


	A	B	C	D	E	F	G	H
52450	M24x1,5	53	1/2"	31	58,2	35	32	42

SUELO 1/2"



PARED 1/2"



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	4 Vueltas Abierta	Maneta Abierta	Radiador Maneta Abierta
Detentor Panel Monotubo Suelo	1/2"	0,75	0,98	1,1	1,2	1,28	1,35	0,58
Detentor Panel Monotubo Pared	1/2"	0,82	1,0	1,1	1,2	1,28	1,35	0,58