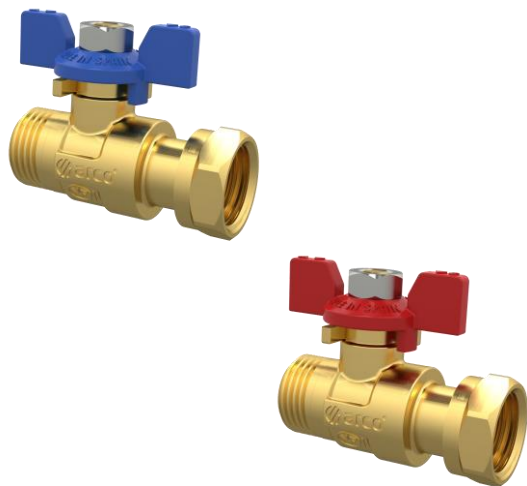




VÁLVULA MINI COLECTOR

Válvulas con obturador esférico para instalaciones vistas.

- Latón Europeo en calidad DW (4MS) aprobado para su uso en instalaciones de agua potable.
- Mayor sección de paso, menor pérdida de presión y menor nivel sonoro.
- 100% verificadas a fuga.
- Doble junta tórica.
- Construcción robusta para una instalación segura.



FICHA TÉCNICA VÁLVULAS MINI COLECTOR

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Válvulas rectas de obturador esférico (1/4 de vuelta) y accionamiento manual para instalaciones vistas. La conexión a la instalación se realiza por medio de una unión roscada, compresión o tuerca loca dependiendo del modelo.

APLICACIONES

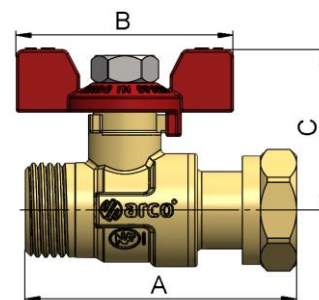
Diseñadas para instalaciones de fontanería interior, permitiendo cortar de forma individual el suministro de agua a fregaderos, lavabos, cisternas, lavadoras y otros puntos de consumo.

DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

MACHO - TUERCA LOCA MANDO METAL ROJO / AZUL

Código	Color mando	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02290	Rojo	1/2 M-TL	60	48	36	16	0 a 95
02290AZ	Azul	1/2 M-TL	60	48	36	16	0 a 95

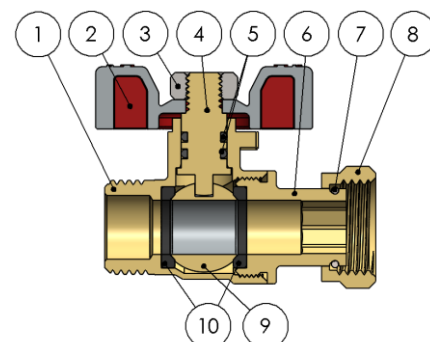
* Excluida la congelación.



MATERIALES

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Color latón
2	Mando	ZAMAK	Rojo /Azul
3	Tuerca	Acero	Geomet® 500
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Juntas tóricas	EPDM	-
6	Lateral colector	Latón CW614N	Color latón
7	Arandela	Acero inox.	Inox.
8	Tuerca	Latón CW614N	Color latón
9	Bola	Latón CW614N	Cromado
10	Asientos	NBR	-

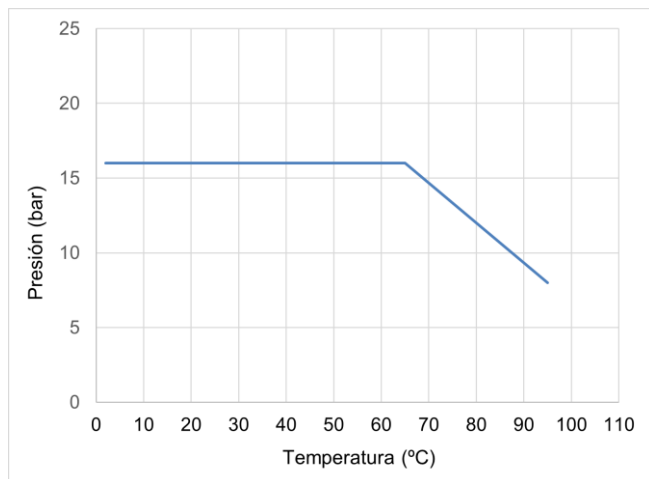
* Acabado variable según modelo.





DATOS TÉCNICOS

Presión vs temperatura



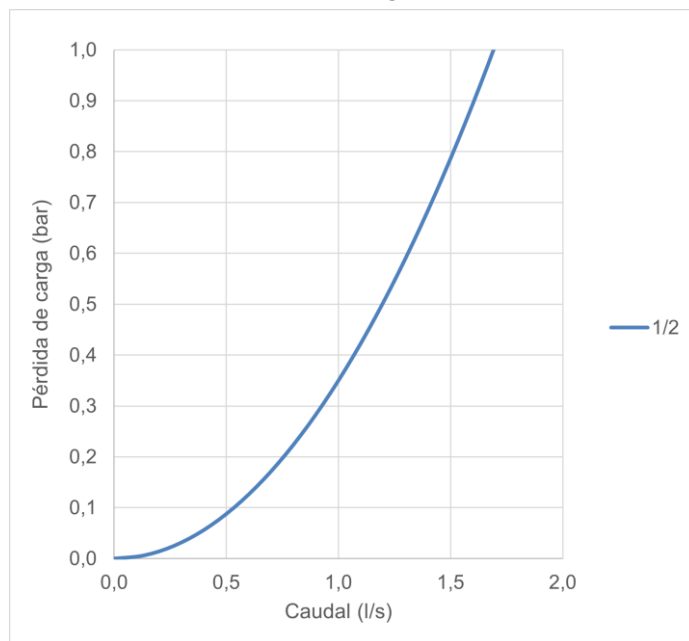
Excluida congelación.

Compatibilidad de fluidos

Fluido	Compatibilidad
Agua potable y agua caliente sanitaria	Excelente

Otros fluidos, contactad con nuestro servicio técnico.

Características Hidráulicas. Caudal vs Pérdida de carga.



Medida	1/2
Kv	6,09

Kv (m³/h), metros cúbicos por hora que pasan por la válvula generando una pérdida de carga de 1 bar de presión.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Antes de realizar ninguna acción debe cortarse el suministro de agua en la instalación, asegúrese de que no existe ningún tipo de suciedad o elemento extraño en la conexión a la red. Aplicar el material sellante apropiado en la rosca de entrada de la válvula. La instalación de la válvula debe realizarse con una herramienta adecuada, preferiblemente con una llave fija para sujetar el cuerpo. La herramienta debe actuar sobre las caras planas del cuerpo de la válvula, evitando deformar dicha zona por exceso de presión de la herramienta. Restablecer el suministro de agua y comprobar la estanqueidad de todas las conexiones antes de dejar en servicio la válvula.

No debe alterar el montaje de los componentes de la válvula, la sustitución o desmontaje del mando puede provocar fugas externas. Las válvulas de cuarto de vuelta deben trabajar siempre completamente abiertas.



Todo producto tiene un impacto medioambiental durante su ciclo de vida, incluso una vez retirado de su uso. Todos los componentes de este producto pueden ser reciclados, deposita la válvula en un punto de reciclado o punto verde una vez termine su uso. Válvulas Arco se reserva el derecho a cambiar el producto o sus especificaciones técnicas sin previo aviso.

FT03050ESP – Edición 2024-12