



VÁLVULA COMBI F VITAQ

Dos válvulas independientes de obturador esférico en un solo cuerpo con una única toma de agua a la red.

- Una única entrada de agua y dos salidas independientes en un solo cuerpo.
- Sistema VITAQ, más vida, menos cal a mayor temperatura.
- Sin reducción de caudal, prolonga el confort en los puntos de servicio.
- Acabado cromo pulido.
- Latón Europeo en calidad DW (4MS) aprobado para su uso en aplicaciones de agua potable.
- Rosca de entrada grafilada, facilita la colocación del sellante.
- 100% verificadas a fuga.
- Construcción robusta y compacta para instalaciones seguras.
- Doble junta tórica.
- Mando metálico.



FICHA TÉCNICA VÁLVULA COMBI F VITAQ

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

COMBI son 2 válvulas independientes de obturador esférico (1/4 de vuelta) en un solo cuerpo para instalaciones vistas.

Esta válvula permite cortar de forma independiente el suministro de agua a los equipos o elementos conectados en cada una de sus dos salidas, aportando las siguientes ventajas:

- Evita obras innecesarias cuando solo se dispone de un punto de agua y se requieren dos servicios.
- Reducción del número de accesorios roscados.
- Reducción en más de un 80% el tiempo de instalación.
- Compacta, menos espacio para la instalación.
- Aumento de la fiabilidad y seguridad de la instalación al disminuir el número de conexiones.

El sistema VITAQ permite alargar la vida de la válvula y el confort de caudal en zonas con aguas duras.

APLICACIONES

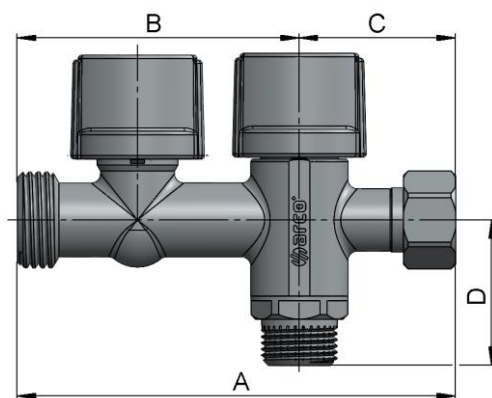
Diseñadas para instalaciones de fontanería interior, permitiendo cortar de forma individual el suministro de agua a cada uno de los 2 servicios conectados a cada salida.

Dispone de una salida 3/8TL para conectar a la cisterna y otra de 1/2M para la ducha higiénica, con una única conexión de 3/8M a la red de agua potable.

DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)*
COMB17MAC	3/8M x 3/8TL x 1/2M	95	61	34	32	16	0 a 95

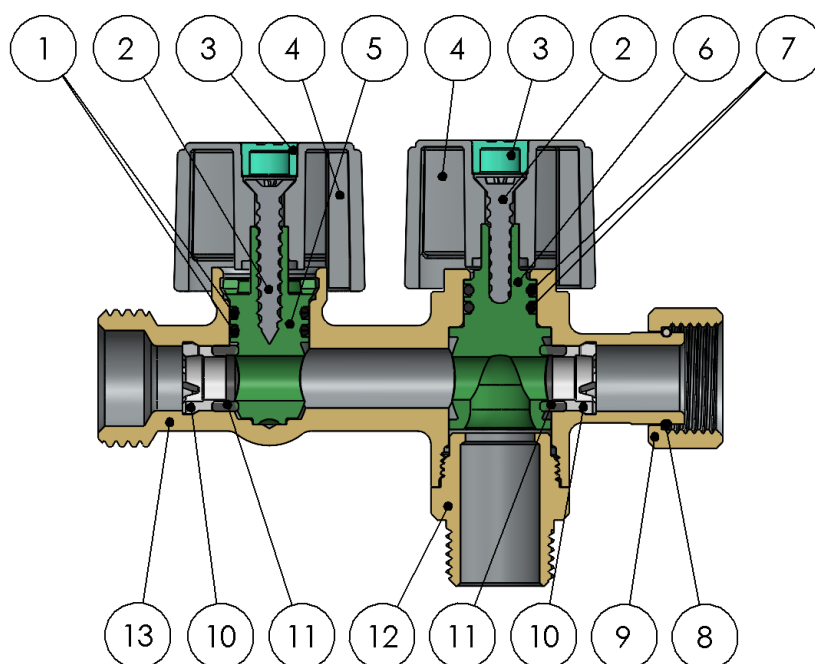
* Excluida la congelación.





MATERIALES

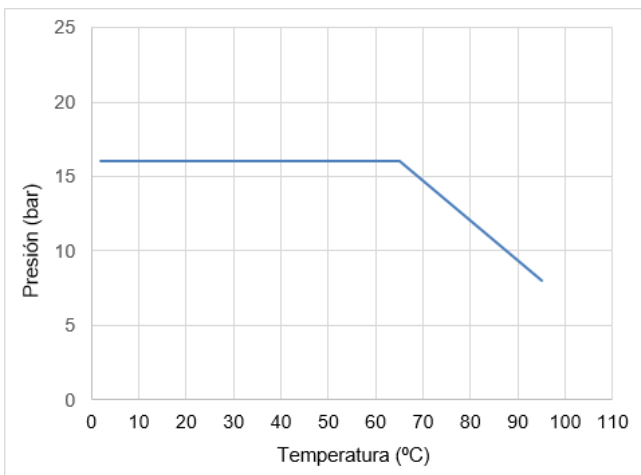
Item	Componente	Material	Acabado
1	Juntas tóricas	NBR	-
2	Tornillo	Acero Inox.	Inox.
3	Índice	ABS	VITAQ
4	Mando	ZAMAK	Cromado
5	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
6	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
7	Juntas tóricas	NBR	-
8	Arandela	Acero Inox.	Inox.
9	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
10	Pinza sujeción	POM	-
11	Asiento	EPDM	-
12	Lateral	Latón CW617N	Cromo pulido
13	Cuerpo	Latón CW617N	Cromo pulido





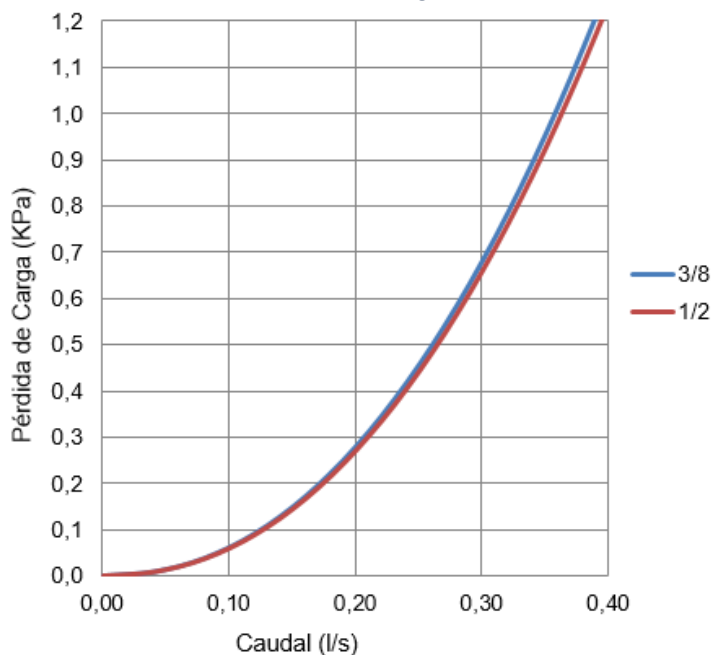
DATOS TÉCNICOS

Presión vs temperatura



Excluida congelación.

Características Hidráulicas. Caudal vs Pérdida de carga.



Compatibilidad de fluidos

Fluido	Compatibilidad
Agua potable y agua caliente sanitaria	Excelente

Otros fluidos, contactad con nuestro servicio técnico.

Medida	Salida 3/8 TL	Salida 1/2
Kv	1,29	1,31

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.

FT02040ESP – Edición 2024-12