



TEXAS MULTICAPA PRESS

Válvulas de bola para instalaciones empotradas con tubo multicapa donde la conexión se realiza por medio de unión press.

- Latón Europeo en calidad DW (4MS) aprobado para su uso en aplicaciones de agua potable.
- Amplia gama de mandos disponibles, tanto en diseño como en acabados.
- Sistema de regulación del conjunto válvula - mando para una perfecta fijación y adaptación a la pared.
- 100% verificadas a fuga.
- Construcción robusta e instalaciones seguras.
- Sin níquel en el paso del agua.



FICHA TÉCNICA TEXAS MULTICAPA PRESS

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Válvulas de obturador esférico y accionamiento manual para instalaciones con válvula empotrada en pared (modelos rectos) o instalaciones en falso techo (modelo en U). Conexión para tubos multicapa con sistema de press.

Amplia gama de mandos, tanto en diseños como en acabados, adaptándose al conjunto de elementos del local o estancia.

APLICACIONES

Diseñadas para instalaciones de fontanería de agua potable y caliente sanitaria con tubos multicapa empotrados en la pared.

Y en general todas aquellas aplicaciones que requieran de una válvula capaz de cortar el suministro de un fluido, garantizando la estanqueidad de acuerdo con las condiciones de servicio especificadas.

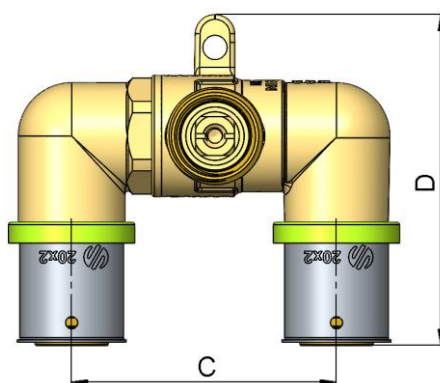
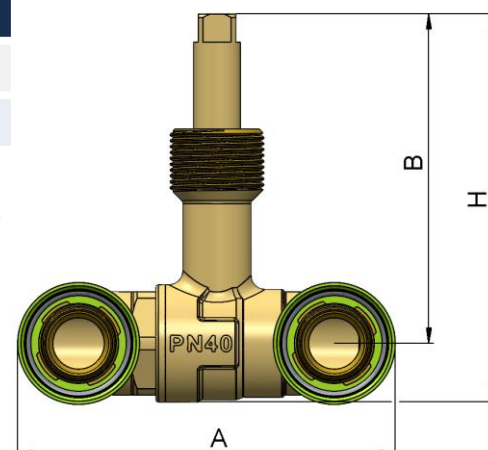
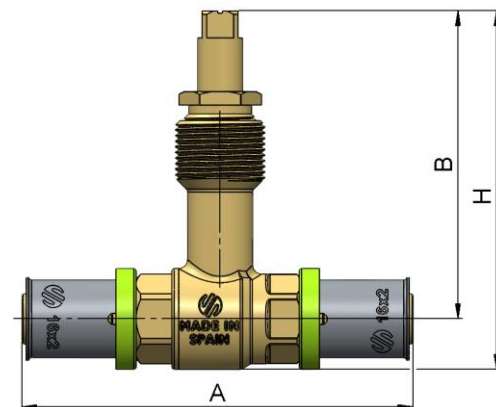
DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	H (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)*
368450	16X2.0	87	69	80	40	0 a 120
368455	20X2.0	86	70	83	40	0 a 120
368460	25X2.5	106	72	88	40	0 a 120
368465	32X3.0	115	76	96	40	0 a 120

* Excluida congelación.

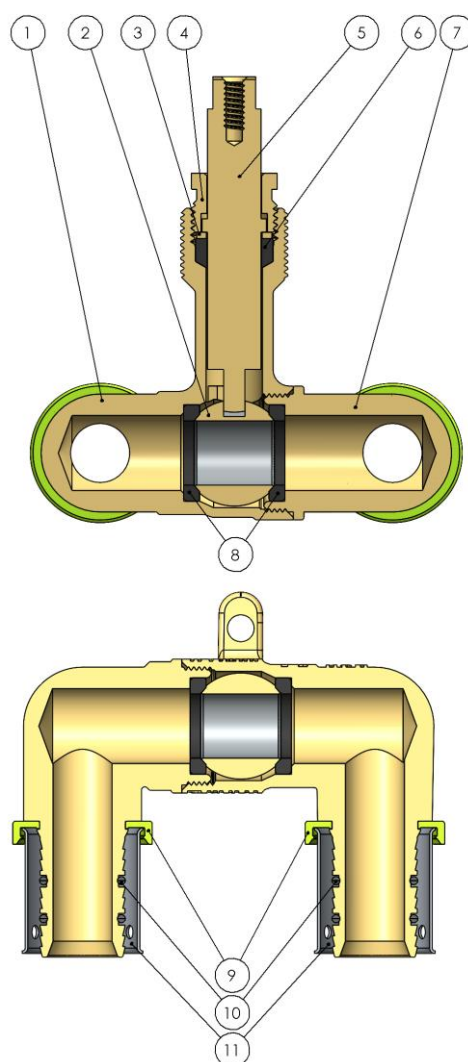
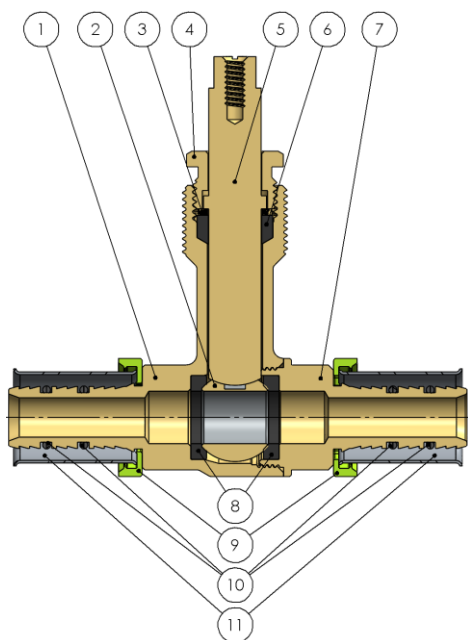
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)*
368485	20X2.0	81	70	55	68	83	40	0 a 120
368490	25X2.5	95	72	63	71	86	40	0 a 120

* Excluida congelación.





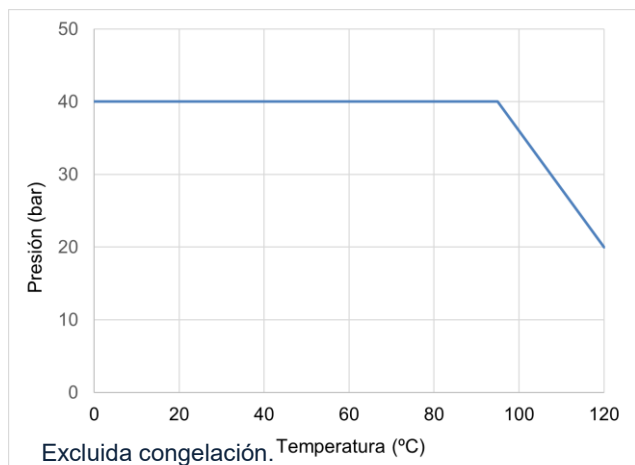
Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Color latón
2	Bola	Latón CW617N	Cromado
3	Arandela	Latón CW614N	Color latón
4	Tuerca Prensa	Latón CW614N	Color latón
5	Eje	Latón CW614N	Color latón
6	Prensa	PTFE	-
7	Lateral	Latón CW617N	Color latón
8	Asiento	PTFE	-
9	Tope	PE	Verde
10	Juntas tóricas	EPDM	-
11	Casquillo	Acero inox.	Inox.



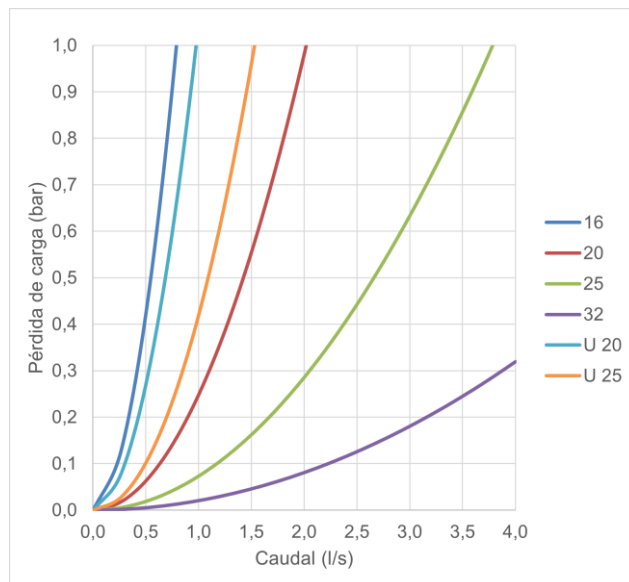


DATOS TÉCNICOS

Presión vs temperatura



Características Hidráulicas. Caudal vs Pérdida de carga.



Compatibilidad de fluidos

Fluido	Compatibilidad
Agua potable y agua caliente sanitaria	Excelente

Para cualquier otro fluido, contactad con nuestro servicio técnico.

Medida	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32
Kv (modelo recto)	2,8	7,3	13,6	25,6
Kv (modelo en U)	-	3,5	5,5	-

MANDOS DISPONIBLES



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. Realizar un corte limpio y recto en el tubo que se vaya a utilizar; seguidamente, calibrar y achaflanar el interior del tubo con la herramienta adecuada, comprobar la uniformidad del chaflán y la ausencia de rebabas. Introducir el tubo completamente en el accesorio, asegurándose de su correcta inserción a través de los agujeros disponibles en el casquillo. Presionar la unión con la herramienta de prensado radial hasta escuchar el chasquido indicativo de un apriete adecuado. Por último, abrir la mordaza manualmente y retirar el conjunto ya prensado. 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 internos de la válvula, puede provocar fugas externas. La máxima duración de las válvulas de bola se obtiene en las posiciones completamente abierta o cerrada, se recomienda no usar permanentemente la válvula en posiciones intermedias.



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 reserve el derecho a cambiar el producto o sus especificaciones técnicas sin previo aviso.

FT07040ESP – Edición 2024-12