

PRODUCTOS



VÁLVULA ANTI-ROTURAS POR HELADAS – VDT-7

Esta válvula permite drenar un circuito de agua cuando la presión de la misma está por debajo de 1 bar. Al aumentar la presión, vDt-7 se convierte en un tapón.

Esta novedosa solución hidráulica evita la rotura de tuberías, válvulas o accesorios cuando el agua aumenta su volumen al convertirse en hielo.

Con una presión nominal de 16 bar (232 psi) y una presión de conversión a Tapón de 1 bar (14.5 psi), la VDT 7 tiene un diámetro interior de Paso de 7.0mm (0.27") y dispone de conexiones 1/4" BSP macho y conexión para drenaje de 1/4" BSP hembra. Además aguanta una temperatura de trabajo de agua líquida hasta 60°C.

Cuando la presión en el circuito es inferior a 1 bar la vDT -7 drena al agua al exterior y cuando es superior, se convierte en un tapón impidiendo el drenaje del agua. Esta válvula se puede conectar aguas arriba o aguas debajo de una válvula hidráulica. También puede conectarse a cualquier toma de 1/4" BSP donde haya riesgo de roturas por heladas.



COLECTOR HIDRÁULICO DE LATÓN

El conector hidráulico permite tener el control de una instalación en el mismo sitio, pudiendo tener el control manual y eléctrico de las válvulas hidráulicas en la misma caseta.

La base del colector es una regleta hexagonal exterior y hueca por dentro, con 3 taladros pasantes roscados a 1/8".

El diseño de este colector permite enlazar varias regletas con manguitos a 3/4" diseñado a propósito.

El material base con el que se ha elaborado es el latón, compuesto básicamente por cobre y cinc.



AQUAMETAL



VÁLVULA DE 3 VÍAS

La válvula de control manual AQUAMETAL by Galarza, ha sido diseñada para ser cómoda y segura. Incluye un dispositivo de sonido para indicar si las posiciones open, auto y close están situadas correctamente.

La selectora de tres vías es un componente de valvulería hidráulica. Con una conexión de entrada de 1/4" Rosca Macho, 1/4" Rosca Hembra y 1/8" Rosca macho. Y una conexión de salida de 1/8 de rosca hembra en las tres vías.

En cualquier posición de la manivela entre open, auto o close la válvula mantiene sin comunicación cualquier vía. El circuito hidráulico se bloquea. Esta opción puede ser interesante para controlar el volumen de control de la válvula hidráulica.

La válvula de tres vías de AQUAMETAL by Galarza tiene un mejor diseño, más elegante y funcional respecto a las demás válvulas del mercado. Además sus salidas en colores permiten un fácil manejo e incluso una mejor identificación en la distancia. Dispone de un dispositivo de posición con el sonido "click" que asegura la correcta posición de las 3 vías.



FILTRO DE TOMA INTERIOR

El filtro es necesario cuando hay que asegurar que el circuito hidráulico en todos los accesorios de una válvula hidráulica no se obstruya. Es recomendable, siempre que se tome presión aguas arriba de una válvula y va situado en esta posición.



MANGUITO 3/4" BSP

Esta serie de AQUAMETAL by Galarza dispone de manguitos de latón, cuenta con una longitud de 50 mm y una rosca de 3/4" BSP-Hembra y un hexágono exterior de 32 mm.