



VÁLVULAS DE CORTE

(GASES MEDICINALES Y VACÍO / GASES MEDICINAIS E VÁCUO)

La función principal de las válvulas de corte es aislar el lado de salida de una parte de la red de distribución en baja presión de gas medicinal o de vacío.

Generalmente se añaden otras funciones para indicar, de forma local o remota, determinada información sobre el estado de la red y/o de la válvula.

Existen 6 tipos de válvulas de corte, cuyas funciones se describen a continuación.

Todos los dispositivos descritos a continuación tienen el marcado CE medicinal.

VÁLVULAS UFM:

El conjunto UFM está compuesto por una válvula de cierre manual (cortando el suministro procedente de la fuente) y un colector equipado con un manómetro (o un manómetro de vacío en caso de vacío), un transductor de presión y una toma medicinal específica al gas que permite alimentar la red en su parte de salida en caso de que haya un problema con las fuentes.

VÁLVULAS DE CORTE DE VACÍO:

Este modelo de válvula está equipado con un mano-transductor de presión que indica el nivel de vacío alcanzado.

VÁLVULAS DE CORTE DE ÁREA:

Estas válvulas son un componente normativo obligatorio de una red en conformidad con la norma ISO 7396-1.

Permiten una separación física entre la parte de entrada y la parte de salida sin tener que desmontar las tuberías existentes. Están equipadas con una toma medicinal específica al gas que permite el suministro de gas a la red en su parte de salida en caso de un problema en la red en su parte de entrada.

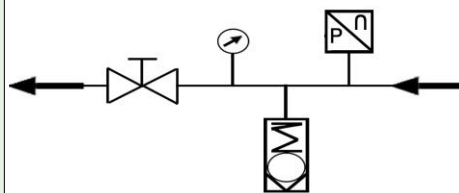
VÁLVULAS "BOMBERO":

Estas válvulas cumplen generalmente las regulaciones locales para servicios de extinción de incendios.

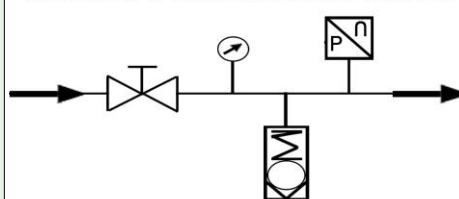
Se trata de una válvula de cierre manual que permite conocer, de forma remota, su posición (abierta o cerrada), y por lo tanto permite que los bomberos intervengan conociendo el estado de la red de gas.



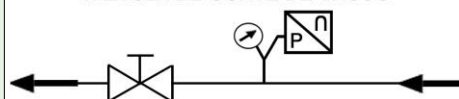
VALVULA UFM PARA VACIO
VÁLVULA UFM PARA VÁCUO



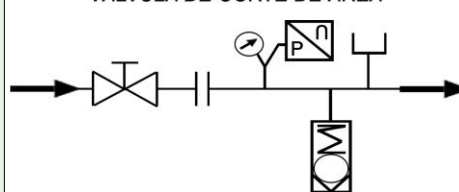
VÁLVULA UFM PARA GASES COMPRIMIDOS



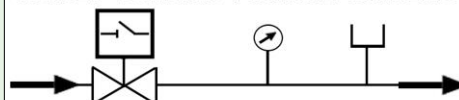
VÁLVULA DE CORTE DE VACÍO
VÁLVULA DE CORTE DE VÁCUO



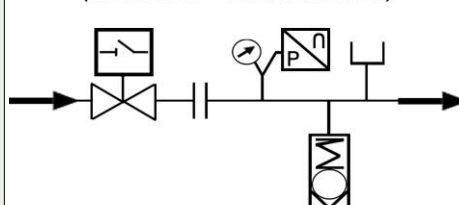
VÁLVULA DE CORTE DE ÁREA
VÁLVULA DE CORTE DE ÁREA



VÁLVULA "BOMBERO" / VÁLVULA "BOMBEIRO"



VÁLVULA MIXTA
(BOMBERO+ CORTE DE ÁREA)
VÁLVULA MIXTA
(BOMBEIRO + CORTE DE ÁREA)



A principal função das válvulas de corte é isolar o lado a jusante duma parte da rede de distribuição em baixa pressão de gás medicinal ou de vácuo.

Outras funções são geralmente adicionadas para indicar, local ou remotamente, certas informações sobre o estado da rede e/ou da válvula.

Existem 6 tipos de válvulas de corte, cujas funções são descritas a seguir.

Todos os dispositivos descritos abaixo possuem o marcado CE medicinal.

VÁLVULAS UFM:

O conjunto UFM é composto por uma válvula de fecho manual (cortando o fornecimento chegando da fonte) e um coletor equipado com um manómetro (ou um manómetro de vácuo em caso de vácuo), um transmissor de pressão e uma tomada medicinal específica ao gás que permite a alimentação da rede a jusante em caso de que haja problemas com as fontes.

VÁLVULAS DE CORTE DE VÁCUO:

Este modelo de válvula está equipado com um manómetro-transmissor de pressão que indica o nível de vácuo alcançado.

VÁLVULAS DE CORTE DE ÁREA:

Estas válvulas são um componente normativo obrigatório duma rede em conformidade com a norma ISO 7396-1.

Permitem uma separação física entre a parte a montante e a parte a jusante sem a obrigação de desmontar os tubos existentes. Estão equipadas com uma tomada medicinal específica ao gás que permite o abastecimento de gás à rede a jusante em caso de problemas na rede a montante.

VÁLVULAS "BOMBEIRO":

Estas válvulas cumprem geralmente os regulamentos locais para serviços de combate a incêndio.

É uma válvula de fecho manual que permite conhecer, à distância, a sua posição (aberta ou fechada), e portanto permite aos bombeiros de intervir conhecendo o estado da rede de gás.



VÁLVULAS DE CORTE

(GASES MEDICINALES Y VACÍO / GASES MEDICINAIS E VÁCUO)

VÁLVULAS PARA COLUMNA ASCENDENTE Y RED PRINCIPAL:

Estas válvulas son un componente normativo obligatorio de una red en conformidad con la norma ISO 7396-1. Permiten cortar la alimentación de una columna o de la red principal para poder intervenir aguas abajo en cualquier problema de red.

Dado su lugar en una red, tienen un gran pasaje.

VÁLVULAS PARA BRAZOS DE TECHO:

Las válvulas para brazos de techo son específicas para esta aplicación y, dada su ubicación, ofrecen solo un pequeño pasaje.

VÁLVULAS 1/4 DE VUELTA:

Referirse al folleto específico.

Todas estas válvulas de corte son generalmente instaladas en una caja de distribución del establecimiento de salud.

Estas cajas son sellables, disponibles en varios tamaños y algunas son equipadas con una pantalla.

Son preparadas y equipadas bajo petición.

CARACTERÍSTICAS

- Válvula 1/4 de vuelta (\varnothing de 3/8" a 2 1/2")
- Presión de servicio: 10 bar máx (20 bar máx de 3/8" a 3/4")
- Colector
- Toma medicinal (según modelo)
- Manómetro/manómetro de vacío (según modelo)
- Entrada y salida según tamaño y tipo de válvula

MATERIAS

- Cuerpo y colector: Latón y latón cromado
- Juntas y estanqueidad: según gas

OPCIONES

- Transductor de presión

MANTENIMIENTO

Los consejos de control y mantenimiento se detallan en la ficha técnica entregada con el dispositivo.

VÁLVULA PARA COLUMNA ASCENDENTE Y RED PRINCIPAL
VÁLVULA PARA COLUMNA ASCENDENTE E REDE PRINCIPAL



BRAZO DE TECHO / BRAÇO PARA PAINEL DE TETO



VÁLVULAS PARA COLUNA ASCENDENTE E REDE PRINCIPAL

Estas válvulas são um componente normativo obrigatório numa rede em conformidade com a norma ISO 7396-1.

Permitem cortar a alimentação numa coluna ou da rede principal de forma a poder intervir a jusante em qualquer problema de rede.

Dado seu lugar numa rede, eles têm uma grande passagem.

VÁLVULAS PARA BRAÇOS DE PAINEL DE TETO:

As válvulas para braços de painel de teto são específicas para esta aplicação e, dada a sua localização, oferecem apenas uma pequena passagem.

VÁLVULAS 1/4 DE VOLTA:

Referir-se à ficha comercial específica.

Todas estas válvulas de corte são geralmente instaladas numa caixa de distribuição da instituição de saúde.

Estas caixas são seláveis, disponíveis em vários tamanhos e algumas são equipadas com uma tela.

São preparadas e equipadas sob pedido.

CARACTERÍSTICAS

- Válvula 1/4 de volta (\varnothing de 3/8" a 2 1/2")
- Pressão de serviço: 10 bar máx (20 bar máx de 3/8" a 3/4")
- Coletor
- Tomada medicinal (segundo modelo)
- Manómetro/manómetro de vácuo (segundo modelo)
- Entrada e saída Segundo tamanho e tipo de válvula

MATERIAIS

- Corpo e coletor: latão e latão cromado
- Juntas e estanqueidade: segundo gás

OPÇÕES

- Transmissor de pressão

MANUTENÇÃO

Os conselhos de controle e de manutenção são pormenorizados na ficha técnica fornecida com o dispositivo.

PEDIDO: Favor indicar

- Referencia
- Tipo de gas o composición de la mezcla
- Tamaño de la válvula
- Opciones y accesorios seleccionados

Ejemplo: Válvula BOMBERO - O₂ - G 1/2" - Transductor

ENCOMENDA: É favor indicar

- Referência
- Tipo de gas ou da mistura
- Tamanho da válvula
- Opções e acessórios selecionados

Exemplo: Válvula BOMBEIRO - O₂ - G 1/2" - Transmissor

Las ilustraciones, descripciones y características son presentadas para su información. Cahouet se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. As ilustrações, descrições e características são fornecidas a título de indicação. CAHOUET tem o direito de modificar os seus produtos sem aviso prévio.

Distribuidor

ISO 9001 / ISO 13485

52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : 33 (0)1.41.72.90.00
Fax : 33 (0)1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com