



ECONOMIZADOR

VÁLVULA DIVERSORA

El economizador o regulador de sobre-presión funciona como una válvula de seguridad canalizable que permite grandes caudales en caso de sobrepresión.

Su ventaja principal en comparación de una válvula de seguridad simple, es que se abre a una presión de entrada constante independientemente de la contrapresión de salida.

Se utiliza particularmente para integrar de nuevo los gases recuperados en el circuito. Bajo el nombre de economizador, este equipo es particularmente utilizado en las redes de gases criogénicos, que tienen en general cambios de temperatura importantes.

El economizador/regulador de sobre-presión es disponible para todos los gases no corrosivos incluidos el oxígeno y el acetileno.

CARACTERÍSTICAS

Presión de entrada máxima : 20 bar

Calibración : de 0,4 a 20 bar

Entrada / salida : G 1/2" Hembra

Temperatura de funcionamiento :

- Regulador de sobre presión :
de -20°C a +60°C
- Economizador: de -195°C a +100°C

Peso : 0.9 Kg



A válvula diversora ou economizador funciona como uma válvula canalizável que permite a passagem de grandes vazões em caso de sobrepressão.

Sua principal vantagem se comparada com uma simples válvula é a de abrir em uma pressão de entrada constante não importando a contrapressão de saída.

Utilizamos para reintegrar os gases recuperados dentro do circuito.

Sob o nome de economizador, esse aparelho é particularmente adaptado às redes de gases provenientes de fluidos criogênicos, em geral submetidos às variações de temperaturas importantes.

A válvula diversora / economizador está disponível para todo gás não corrosivo incluindo o oxigênio e o acetileno.

CARACTERÍSTICAS

Pressão de entrada máxima : 20 bar

Calibragem de 0,4 a 20 bar

Entrada / saída : 1/2" BSP" Fêmea

Temperatura de funcionamento :

- Válvula diversora : - 20° a + 60°C
- Economizador : - 195° a + 100°C

Peso : 0,9 kg

PEDIDO : Favor indicar

- Referencias completas
- El tipo de gas o composición de la mezcla
- Calibración deseada

Ejemplo : Economizador - H₂ - 20 bar

ORDEM : obrigado por indicar

- Referência completa
- Natureza do gás ou do composto
- Calibragem requerida

Exemplo : Válvula diversora - H₂ - 20 bar

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 seus produtos sem aviso prévio.



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