



# VÁLVULA DE SEGURIDAD/SEGURANÇA OROR REGULADOR DE CONTRAPRESIÓN/CONTRAPRESSÃO ECONOMIZADOR

Nuestras válvulas de seguridad, reguladores de contrapresión y economizadores permiten a través de un montaje directo en una red la evacuación de cualquier sobrepresión accidental. Están disponibles para cualquier gas no corrosivo incluido el oxígeno, pero excluido el acetileno (a petición). Los reguladores de contrapresión y los economizadores permiten grandes caudales en caso de sobrepresión. Su presión de apertura queda constante independientemente de la contrapresión de salida.

El "economizador" es particularmente adecuado para recuperar y reinyectar en la red de distribución la presión en exceso de la fase gaseosa de los depósitos de gases criogénicos, sometidos en general a cambios de temperatura importantes.

Estos tres productos no son dispositivos de seguridad en el sentido de la Directiva sobre equipos a presión (2014/68/UE). Son dispositivos destinados solamente a proteger ciertos equipos y clasificados como accesorios de tubería conforme al artículo 4.3. Por lo tanto, quedan excluidos del marcado CE según la Directiva sobre equipos a presión. En general estos dispositivos son entregados como repuestos no calibrados.

## CARACTERÍSTICAS

	Válvula de seguridad OROR <i>Válvula de segurança OROR</i>	Regulador de contrapresión <i>Regulador de contrapressão</i>	Economizador
Presión entrada máxima <i>Pressão entrada máxima</i>	25 bar	20 bar	20 bar
Presión de apertura <i>Pressão de abertura</i>	1 a 25 bar	0,4 a 20 bar	1,5 a 20 bar
Entrada	G 1/4" a G 3/4" M	G 1/2" H / G 1/2" F	G 1/2" H / G 1/2" F
Salida / <i>Saída</i>	Atmosfera	G 1/2" H / G 1/2" F	G 1/2" H / G 1/2" F
Temperatura de funcionamiento <i>Temperatura de funcionamento</i>	- 20°C a + 60°C	- 20°C a + 60°C	- 195°C a + 100°C
Peso	0,2 kg	0,9 kg	0,9 kg

Regulador de contrapresión  
*Regulador de contrapressão*  
Economizador



Válvula de seguridad OROR  
*Válvula de segurança OROR*



As nossas válvulas de segurança, reguladores de contrapressão e economizadores permitem através duma instalação direta numa rede a evacuação de qualquer sobrepresão accidental. Estão disponíveis para qualquer gás não corrosivo incluindo o oxigênio mas excluido o acetileno (a pedido). Os reguladores de contrapressão e os economizadores permitem grandes vazões em caso de sobrepresão. A sua pressão de abertura permanece constante independientemente da contrapressão de saída.

O "economizador" é particularmente indicado para recuperar e reinjetar na rede de distribuição a pressão em excesso da fase gasosa dos tanques de gases criogénicos, submetidos em geral a variações de temperaturas importantes.

Estes produtos não são dispositivos de segurança no sentido da Directiva de Equipamentos sob pressão (2014/68/UE). São dispositivos destinados apenas a proteger certos equipamentos e classificados como acessórios para tubos nos termos do artigo 4.3. São portanto, excluidos da marcação CE segundo a Directiva de Equipamentos sob pressão. Em geral estes dispositivos são fornecidos como peças de reposição não calibrados.

## CARACTERÍSTICAS

### PEDIDO: Favor indicar

- Referencia completa
- Tipo de gas o composición de la mezcla
- Calibración, si deseada

Ejemplo: Economizador - H<sub>2</sub> - 20 bar

### ENCOMENDA: É favor indicar

- Referência completa
- Tipo de gás ou da mistura
- Calibração, se requerida

Exemplo: Economizador - H<sub>2</sub> - 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 os 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