



# RB1L / SB1L

## REGULADOR a membrana

Etapa sencilla

- **RB1L** : Conexión a la RED enbaja presión
- **SB1L** : Conexión sobre TOMA MURAL (ver SMC)

## APLICACIONES

Todos los gases puros no corrosivos, INCLUIDO el acetileno, utilizados en los laboratorios de industria y de investigación.

## ESPECIFICACIONES

Presión de entrada maxi : 20 bar

Presión de salida : 0,3 a 1 bar  
0,5 a 3 bar  
0,5 a 8 bar

Temperatura de funcionamiento :  
- 20° à + 60°C

Tasa de fuga :  $10^{-7}$  bar cm<sup>3</sup>/s He

Caudal : 80 NI/min(N<sub>2</sub>) para  
P de entrada 8 bar  
P de salida 5 bar

## CARACTERISTICAS

Cuerpo : Latón cromado

Membrana : Hastelloy C

Asiento del obturador: elastómero según gas

Peso : 1,2 kg

Conexión de entrada/salida : doble manguito

## CONFIGURACION DEL MONTAJE EN PLANTA

(ver esquema)

## MANTENIMIENTO

Un kit de mantenimiento es disponible y referenciado en las instrucciones entregadas con el regulador.



## REGULADOR com membrana

Único estágio

- **RB1L** : Montagem em REDE baixa pressão
- **SB1L** : Montagem em SUPORTE MURAL DE VÁLVULA

## APLICAÇÕES

Todo gás puro não corrosivo - INCLUÍDO o acetileno – utilizado em laboratórios industriais e de pesquisa.

## ESPECIFICAÇÕES

Pressão de entrada máxima : 20 bar

Pressão de saída : 0,3 a 1bar  
0,5 a 3 bar  
0,5 a 8 bar

Temperatura de funcionamento :  
- 20° a + 60°C

Taxa de vazamento :  $10^{-7}$  bar cm<sup>3</sup>/s He

Vazão : 80 NI/min(N<sub>2</sub>) para  
P entrada 8 bar  
P saída 5 bar

## CARACTERÍSTICAS

Material : latão cromado

Membrana : Hastelloy C

Guarnição da válvula: elastômero seg. o gás

Peso : 1,2 kg

Conexão de entrada / saída : conexão dupla

## CONFIGURAÇÕES DE MONTAGEM USINA

(ver maquete)

## MANUTENÇÃO

Um kit de manutenção está disponível e referenciado na nota entregue junto com o aparelho.

## PEDIDO : Favor indicar

- Referencias completa
- El tipo de gas o composición de la mezcla
- Letra de la configuración que necesita

MODELO DE BASE	PRESION MAXI DE SERVICIO	CONEXION DE ENTRADA/SALIDA
RB1L/SB1L	1 : 1 bar 3 : 3 bar 8 : 8 bar	06 : tubería Ø6 ext 10 : tubería Ø10 ext

Ejemplo : RB1L - 1 - 10 - 06 - Néon - C

## ORDEM : obrigado por indicar

- Referência completa
- Natureza do gás ou do composto
- Carta com a configuração selecionada

MODELO DE BASE	PRESSÃO DE SAÍDA MAXI	CONEXÃO DE ENTRADA/SAÍDA
RB1L/SB1L	1 : 1 bar 3 : 3 bar 8 : 8 bar	06 : tubo Ø6 ext. 10 : tubo Ø10ext.

Exemplo : RB1L - 1 - 10 - 06 - Neon - C

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