

REDUCTORES DE LÍNEA BS-A C 25-1.5-2

Made in Europe



- Reductor de canalización - Etapa única
- Montaje sobre canalización
- Específicamente adecuado para acetileno puro
- En latón cromado

Laboratorio y análisis

Aplicación

Los reductores BSI son utilizados en los laboratorios de análisis para las aplicaciones que exigen repetibilidad y gran precisión de la regulación de presión en segundo reducción.

Diseñado para la puesta en marcha:

Acetileno puro

Especificación

La tecnología de fuelle confiere una gran precisión de la regulación de la presión de salida.

Presión máxima de entrada 25 bar

Presión de salida..... 0,1 a 1,5 bar

Caudal nominal de nitrógeno 2 Nm³/h*

Posibilidad de tratamiento al vacío para purgas ocasionales, Tasa de fuga interna/externa $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s de helio, Temperatura de funcionamiento: -20°C a +50°C.

*Caudal nominal de nitrógeno a 15°C.

Materiales

Cuerpo Latón cromado

Sede Latón

Válvula Latón con revestimiento EPDM

Fuelle..... Acero inoxidable

Manómetro Mecanismo de acero inoxidable,
Ø 50 mm, Juntas de PA 6.6

Junta EPDM, PA 6.6

Ventajas

Alta precisión: El diseño del fuelle garantiza una alta precisión de regulación. Práctica Fácil montaje en tubería o al final de la línea.

Info +

Para el ensamblaje al final de la línea, use el racor intermedio G3/8 BSPP macho.

Dimensiones

Longitud (L) : 41 mm
Altura (H) : 105 mm
Profundidad (D) : 100 mm
Ø1 : 50 mm
Peso neto : 0.5 kg



Manual de instrucciones

OP 150

Conexión

Conexión de entrada: 2 puertos de entrada G 3/8 BSPP hembra
Conexión de salida: 2 puertos de salida G 3/8 BSPP hembra

Configuración del modelo

Regulador equipado con manómetro de baja presión, entregado sin conexiones. Seleccione los accesorios apropiados para el montaje en la tubería. El racor de unión G3/8 M/M permite la configuración al final de la línea sobre soporte ELC, VP o VPM

Descripción de la conexión

Según nature y diámetro de la canalización.

Producto

Referencia	Nombre corto	Gas	Presión de entrada máxima	Presión de salida máxima	Caudal	Conexión de entrada	Puerto de salida	Materia
147815	RED BS-A C 25-1,5-2	C2H2	25 bar	1.5 bar	2 Nm³/h	G 3/8 BSPP hembra	G 3/8 BSPP hembra	Latón cromado
15882	RED BS-A C 25-1,5-2 DA 6MM	C2H2	25 bar	1.5 bar	2 Nm³/h			

Opciones

	Referencia	Designación larga
	16487	Racor Latón doble macho roscado G3/8" con filtro
	16532	Kit N°2 *Racores Inox G3/8 BSPP Macho * DA Ø Ext. 1/8" y 6 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16558	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 6 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16562	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 8 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16564	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 3/8" Inox *Junta plana PTFCE
	16565	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 1/4" Inox *Junta plana PTFCE

	Referencia	Designación larga
	16566	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 1/8" Inox *Junta plana PTFCE
	16567	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 10 mm Inox *Junta plana PTFCE
	16569	Racor Inox G3/8 BSPP Macho *Doble anillo Diám. Ext. 12 mm Inox *Junta plana PTFCE

Recambios

Referencia	Recambios	Designación larga
147815	15996	Manómetro Indic. Presión : -1+1,5+2,5 bar Ø50 mm *Entrada verticale M10X1*Mecanismo de aleación de cobre
	17141	Junta plana en PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 para puerta de salida G3/8 BSPP (bolsa de 10)
15882	15996	Manómetro Indic. Presión : -1+1,5+2,5 bar Ø50 mm *Entrada verticale M10X1*Mecanismo de aleación de cobre
	17141	Junta plana en PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 para puerta de salida G3/8 BSPP (bolsa de 10)