

CAUDALIMETROS-REDUCTORES DE ALTA PRESIÓN DYNAREG 50L/MIN

Made in Europe



- Reductor AP - Caudalímetro mecánico - Etapa única
- Montaje sobre reductor o sobre canalización
- Adecuado para gases de calidad industrial
- En aleación ligera y latón niquelado

Proceso industriales

Aplicación

Los reductores - caudalímetros DYNAREG son utilizados con todas las aplicaciones industriales que necesitan un reglaje preciso del caudal.

Diseñado para la puesta en marcha:

Gases de calidad industrial

Especificación

Contrapressão máxima admissível à saída: 2,5 bar.

Presión máxima de entrada 200 bar

Caudal nominal de nitrógeno 50 l/min

Temperatura de funcionamiento: -20°C a +50°C.

Materiales

Cuerpo Latón niquelado

Sede PEEK

Válvula Latón

Sensor de caudal Esfera de aleación ligera

Ventajas

Robusto: Caudalímetro Preciso: Indicación del caudal a $\pm 10\%$ (escala completa).

Dimensiones

Longitud (L) : 182 mm
Altura (H) : 142 mm
Ø1 : 50 mm
Ø2 : 55 mm
Peso neto : 1.3 kg

Manual de instrucciones

OP 111

Conexión

Conexión de entrada: Racor AP para botella según el tipo de gas
Conexión de salida: M 12 x 1 RH

Configuración del modelo

Los reductores caudalímetros DYNAREG se suministran con un racor de entrada de alta presión adaptado al tipo de gas de utilización y con un racor de salida . Están equipados con un manómetros de alta presión y de una válvula de seguridad.

Producto

Referencia	Nombre corto	Gas	Presión de entrada máxima	Caudal	Conexión de entrada	Puerto de salida	Materia
18394	RED-CAU DYNAREG AR 50L/MIN NF C-OD4/6MM	Ar	200 bar	50 l/min	NF C	HF 4/6mm	Latón
18404	RED-CAU DYNAREG CO2 50L/MIN NF C-OD4/6MM	CO2	200 bar	50 l/min	NF C	HF 4/6mm	Latón
18393	RED-CAU DYNAREG N2 50L/MIN NF C-OD4/6MM	N2	200 bar	50 l/min	NF C	HF 4/6mm	Latón
191802	RED-CAU DYNAREG O2 50L/MIN NF F-OD4/6MM	O2	200 bar	50 l/min	NF F	HF 4/6mm	Latón