

# REDUCTORES HEPAL 15 200-10-15

Made in Europe



- Reductor Alta presión - Etapa única
- Montaje sobre botella 200 bar
- Adecuado para gases de calidad industrial
- En latón niquelado

Proceso industriales

## Aplicación

Los reductores HEPAL son utilizados para aplicaciones de la industria agro-alimentaria. Están recomendados para la utilización de los gases de la gama ALIGAL.

### Diseñado para la puesta en marcha:

Gases de calidad industrial

### Excepto:

Acetileno

## Especificación

Presión máxima de entrada ..... 200 bar

Presión de salida..... 2 a 10 bar

Caudal nominal de nitrógeno ..... 15 Nm<sup>3</sup>/h\*

Presión establecida\_bar ..... 14 bar

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

\*Caudal en la presión de salida máxima (P2) garantizada hasta una presión igual a 2P2 + 1 bar.

## Materiales

Cuerpo ..... Latón niquelado

Sede ..... PA 6.6

Válvula ..... Bola de acero inoxidable

Membrana ..... NBR

Mecanismo de acero inoxidable,

Manómetro ..... Acero inoxidable

## Ventajas

### **Eficiente:** :

Alta estabilidad de la presión de salida.

### **Compacto y ergonómico :**

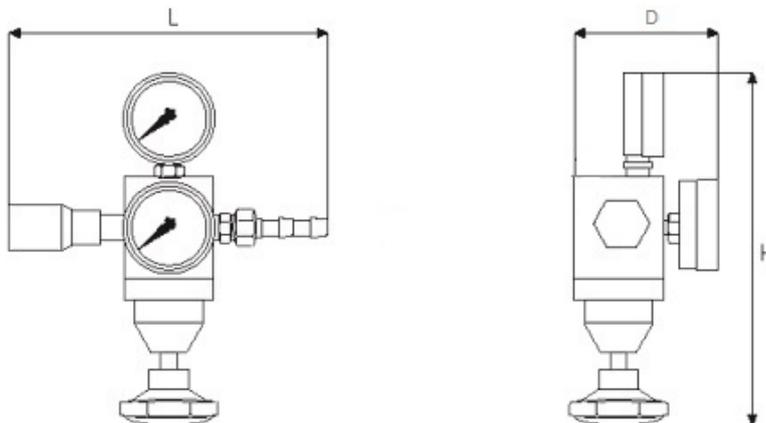
Buena visibilidad de los manómetros.

## Alerta de seguridad

⚠ ¡Atención! Con dióxido de carbono y argón, prever un calentador en caso de caudal elevado

## Dimensiones

**Longitud (L)** : 200 mm  
**Altura (H)** : 210 mm  
**Profundidad (D)** : 80 mm  
**Ø1** : 50 mm  
**Peso neto** : 1.6 kg



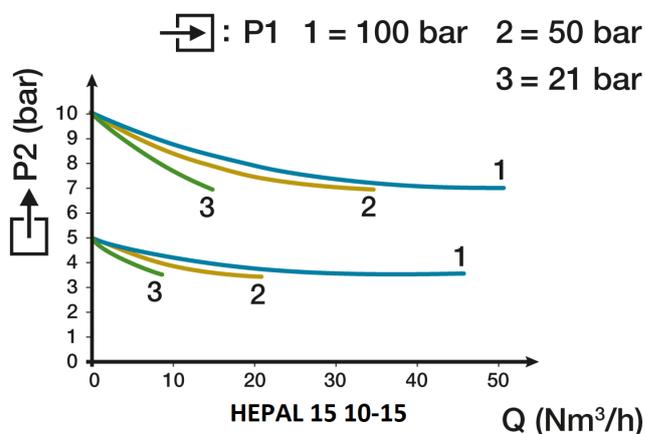
## Manual de instrucciones

OP 115

## Conexión

**Conexión de entrada:** Racor AP para botella según el tipo de gas  
**Conexión de salida:** 1 puerto de salida G 3/8 BSPP hembra  
**Conexión da válvula:** No conectable

## Curva del caudal



## Configuración del modelo

Los reductores se suministran con un racor de entrada de alta presión adaptado al tipo de gas de utilización y con uno o varios racores de salida (a montar según el caso). Están equipados con manómetros de alta y baja presión y disco de ruptura.

## Producto

Referencia	Nombre corto	Gas	Presión de entrada máxima	Presión de salida máxima	Caudal	Conexión de entrada	Puerto de salida	Materia
17822	RED HEPAL 15 200-10-15 NF C - OD 8/10MM	Gases inertes	200 bar	10 bar	15 Nm <sup>3</sup> /h	NF C	HF 8/10mm	Latón
17823	RED HEPAL 15 200-10-15 NF E - OD 8/10MM	H2	200 bar	10 bar	15 Nm <sup>3</sup> /h	NF E	HF 8/10mm	Latón
191369	RED HEPAL 15 200-10-15 NF C	Gases inertes	200 bar	10 bar	15 Nm <sup>3</sup> /h	NF C	HF 8/10mm	Latón
191373	RED HEPAL 15 200-10-15 F(SP)	O2	200 bar	10 bar	15 Nm <sup>3</sup> /h	Tipo F(SP)	HF 8/10mm	Latón
191374	RED HEPAL 15 200-10-15 B(SP)	Aire	200 bar	10 bar	15 Nm <sup>3</sup> /h	Tipo B	HF 8/10mm	Latón