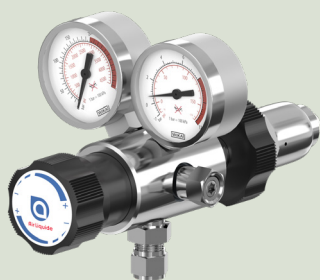


# REDUCTORES AHL 200-8-15

Made in Europe



- Reductor Alta presión - Etapa única
- Montaje en botella 200 bar - entrada trasera
- Adecuado a los gas puros y mezclas no corrosivos
- En latón cromado

Laboratorio y análisis, Farmacia, Proceso industriales

## Aplicación

Los reductores AHL son utilizados en los laboratorios e industrias agro-alimentarias para la creación de atmósfera, inertización de pequeñas capacidades.

### Diseñado para la puesta en marcha:

Crear una atmósfera gaseosa protectora y de tratamiento

### Excepto:

Hidrocarburos

## Especificación

Presión máxima de entrada ..... 200 bar

Presión de salida..... 1 a 8 bar

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

Presión establecida\_bar ..... 11 bar

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

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

## Materiales

Cuerpo ..... Latón cromado

Sede ..... Latón

Válvula ..... Latón con revestimiento PTFCE

Membrana ..... Acero inoxidable

Filtro ..... Monel 400®

Manómetro ..... Mecanismo de aleación de cobre, Ø 50 mm, Juntas de PA 6.6

Válvula ..... Juntas de EPDM, Obturador de acero inoxidable, Cuerpo de acero inoxidable 303

Monel® es una marca registrada por Special Metals Corporation

## Ventajas

### Versatilidad de uso:

Una amplia gama de caudales para versatilidad de uso en producción y laboratorio.

### Pratico:

La salida vertical facilita la conexión de mangueras flexibles.

## Alerta de seguridad

⚠ ¡Atención! En caso de utilización con gases combustibles, conectar imperativamente los accesorios y válvulas de seguridad.

