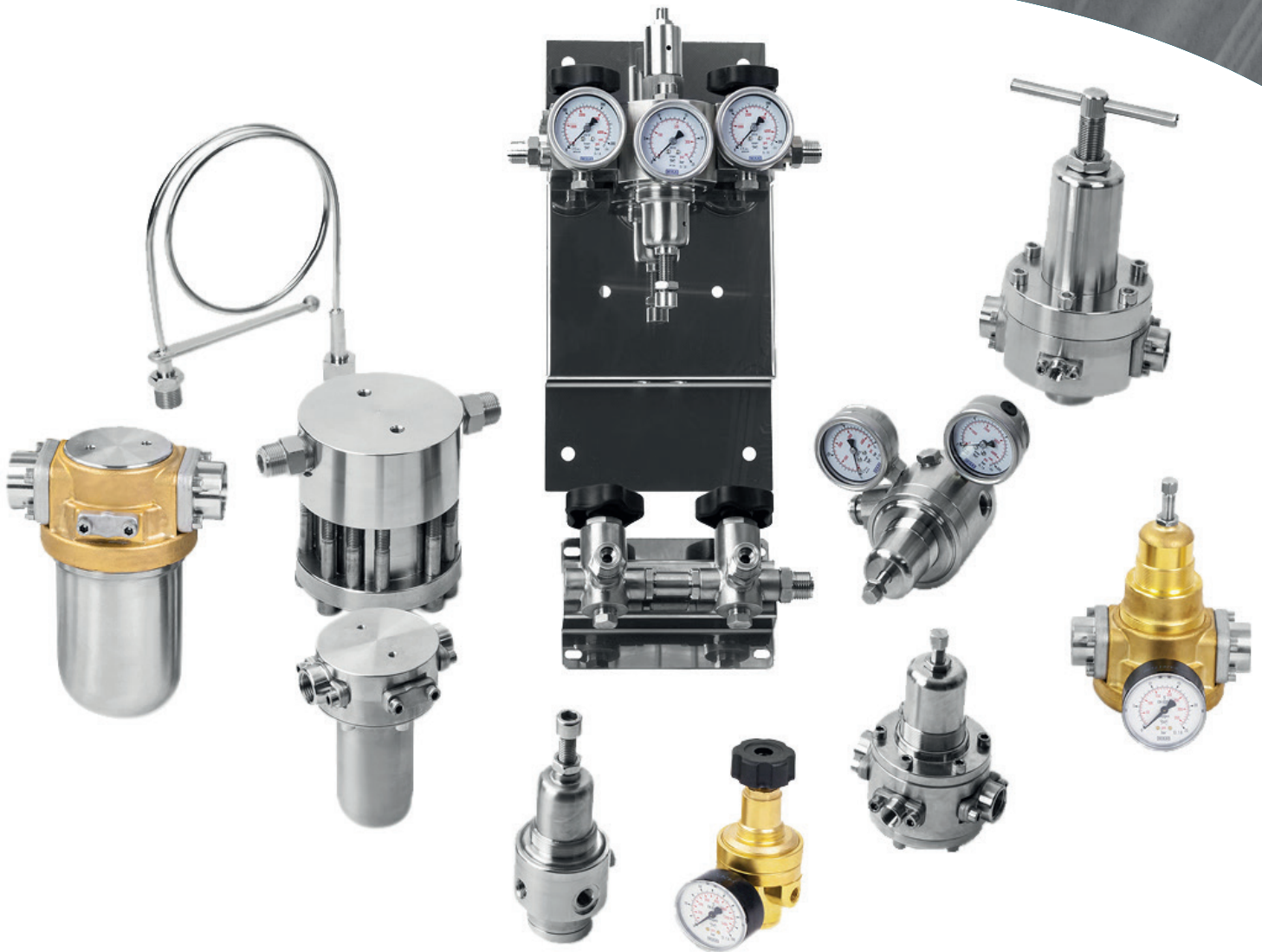


REGULACIÓN TÉCNICA GASES Y FLUIDOS



REGULACIÓN TÉCNICA GASES Y FLUIDOS

SOLUCIONES PARA PLANTAS INDUSTRIALES

EN AISI 316L/ALUMINIO/LATÓN

Gamas de productos y soluciones fabricadas en acero inoxidable AISI 316L, de acuerdo con la normativa europea MOCA 1935/2004/CE, apta para estar en contacto con:

- Alimentos.
- Instalaciones de almacenamiento.
- Sistemas de llenado para alimentos frescos.
- Llenadoras isobáricas automáticas, para el sector vinícola.
- Sistemas de regulación de fluidos utilizados en el sector.

La elección precisa de materiales y los cuidadosos procesos de producción cumplen con el procedimiento adecuado de producción de mercancías (GPM) 2023/2006/CE garantizando una alta calidad y fiabilidad.

La fiabilidad de nuestra gama de productos industriales, adecuados para condiciones de trabajo difíciles, hace que sean aptos para diferentes aplicaciones como:

- Instalaciones de soldadura y corte por láser.
- Plantas de fundición de acero y tratamientos térmicos de aleaciones metálicas.
- Plantas de cogeneración de energías renovables.
- Bancos de pruebas para el sector de la automoción (motores endotérmicos con combustibles alternativos y eléctricos).
- Almacenamiento y distribución de gases técnicos inertes y combustibles.
- Plantas de extinción de incendios.
- Sector farmacéutico-médico y laboratorios de investigación.

Además, para los dispositivos de primera y segunda etapa, está disponible la versión pilotada apta para el control remoto de un regulador o una válvula proporcional.

1



CONEXIONES FLEXIBLES

Conexiones de acero inoxidable AISI 316L o latón niquelado flexibles. Disponibles en longitudes de 1 o 2 metros para presiones de entrada de hasta 200 bar. Adecuadas para conectar cilindros o paquetes de cilindros, colectores o unidades de descompresión.

2



MANIFOLDS

Colectores de acero inoxidable AISI 316L o de latón niquelado con montaje a pared para presiones de entrada de hasta 220 bar. Son adecuados para conectar uno o más cilindros (hasta un máximo de 6).

3



UNIDADES DE DESCOMPRESIÓN

Unidades de descompresión de acero inoxidable AISI 316L o de latón niquelado para altas presiones (220 bar) aptas para plantas centralizadas que procesan alimentos y gases técnicos.

4



FILTROS

Filtros de cartucho de acero inoxidable AISI 316L o latón niquelado para presiones de entrada de hasta 220 bar. Disponible con conexiones desde 1/4" a 2" y grados de filtración de 5 µm, 50 µm o coalescentes de 0,01 µm.



5



REGULADORES DE PRECISIÓN

Reguladores de precisión de acero inoxidable AISI 316L adecuados para reducir y controlar la presión hasta 0,05 bar. Una de sus aplicaciones es la presurización de silos inertes para líquidos alimentarios.

6



REGULADORES TRI-CLAMP

Reguladores de acero inoxidable AISI 316L con conexiones de entrada y salida Tri-Clamp según las siguientes normas internacionales: ASME BPE (A270)- DIN 32676- ISO 2852.

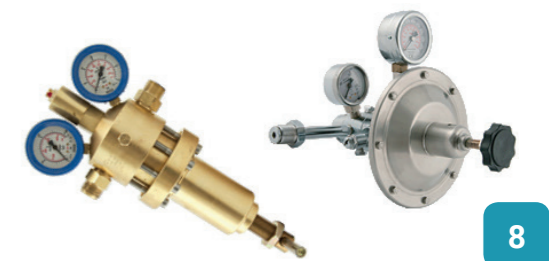
7



CONEXIONES ROSCADAS O CON BRIDAS

Todos los reguladores están disponibles con rosca: 8 ISO 228/1 (gas) ANSI B1.20.1 (NPT) o con bridas unificadas (acero inoxidable AISI 316L): EN 1092/1 ASME B16.5.

8



REGULADORES DE UNA O DOBLE ETAPA

Dispositivos de alta presión (220 bar) de acero inoxidable AISI 316L o latón niquelado utilizados para regular la presión de salida hasta 1 bar (una etapa) y hasta 0,1 bar (doble etapa).



Pol. Ind. L'Ametlla Park · Calle Seva, 2
08480 L'AMETLLA DEL VALLÈS (Barcelona) Spain
T. +34 937 811 612
comercial@accesfluid.com

www.accesfluid.com

