

# MEDENUS

Gas Pressure Regulation



Gama de productos

ES



conjuntos de reguladores preparados



## Precisión y experiencia

### Fabricando desde 1972 para usted

Tras la fundación de la empresa por Dieter Medenus en 1972, nuestros reguladores de presión de gas, válvulas de corte de seguridad y válvulas de alivio de seguridad se fabricaron durante más de 30 años en Rösrath cerca de Colonia. En el 2004 Dieter Medenus decidió por motivos de edad pasar el timón de la empresa a manos de una generación más joven. La planta de producción se trasladó a la sede actual de la empresa en Olpe y desde entonces se encuentra bajo mi dirección como gerente. Desde aquí suministramos nuestro completo programa de productos con las ventajas de fiabilidad probada Medenus: calidad con plazos de entrega cortos y absoluto cumplimiento de las fechas de entrega.

Entretanto hemos ampliado nuestra gama de productos con soluciones de filtrado.

Dipl.-Ing. Martin Clemens  
el director

## VÁLVULAS DE ALIVIO DE SEGURIDAD



### SL 10

Valor nominal de presión de respuesta  $p_{us}$  máx. 3,5 bar

Conexiones Rp 1", Rp 1½", Rp 2"

Válvula de simple asiento

Cierre estanco a caudal nulo

Cargada por muelle

¿Tiene alguna pregunta sobre la SL 10?  
[info@medenus.de](mailto:info@medenus.de)



## VÁLVULAS DE CORTE DE SEGURIDAD



### S 50

Presión de entrada  $p_u$  máx. 3 bar

Disparo en caso de falta de presión y sobrepresión

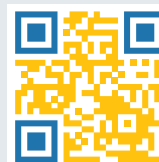
Conexiones Rp 1", Rp 1½", Rp 2"

Válvula de simple asiento

Cierre estanco a caudal nulo

Cargada por muelle

¿Tiene alguna pregunta sobre la S 50?  
[info@medenus.de](mailto:info@medenus.de)



### S 100

Presión de entrada  $p_u$  máx. 8 bar

Disparo en caso de falta de presión y sobrepresión

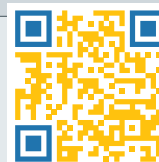
Conexiones de brida PN16 para DN 25 - DN 150;  
PN10 para DN 200

Válvula de simple asiento

Cierre estanco a caudal nulo

Cargada por muelle

¿Tiene alguna pregunta sobre la S 100?  
[info@medenus.de](mailto:info@medenus.de)





## MEDENUS PLUS

### 10 razones para una buena relación

---

1. asesoramiento competente y estándares de calidad desarrollados durante décadas
  2. amplia gama de reguladores estándar de fiabilidad probada
  3. producción moderna, rápida y eficiente tanto para pedidos en serie como específicos
  4. diseño a medida del cliente de reguladores de presión y vacío, así como construcciones especiales
  5. cumplimiento de compromisos gracias a fechas de entrega garantizadas
  6. respuesta rápida ante cualquier petición
  7. almacén de piezas grande tanto para producción como recambios
  8. cursos de formación específicos de cliente en teoría y práctica
  9. diseño modular de toda la gama de productos permite almacenaje de piezas de recambio optimizado
  10. Fabricado en Alemania
-

## REGULADORES DE PRESIÓN DE GAS



### R 50

Presión de entrada  $p_u$  máx. 3 bar

Presión de salida  $p_d$  máx. 1,2 bar

Conexiones Rp 1", Rp 1½", Rp 2"

Válvula de simple asiento

Cierre estanco a caudal nulo

Cargada por muelle

¿Tiene alguna pregunta sobre la R 50?  
[info@medenur.de](mailto:info@medenur.de)



### R 51

Presión de entrada  $p_u$  máx. 10 bar

Presión de salida  $p_d$  máx. 3 bar

Conexiones de brida PN16 para DN 25

Válvula de simple asiento con compensación de presión primaria

Cierre estanco a caudal nulo

Cargada por muelle

Disponible a partir del 2º trimestre del 2016.

¿Tiene alguna pregunta sobre la R 51?  
[info@medenur.de](mailto:info@medenur.de)



### R 100

Presión de entrada  $p_u$  máx. 8 bar

Presión de salida  $p_d$  máx. 1,2 bar

Conexiones de brida PN16 para DN 50 - DN 150  
PN10 para DN 200

Válvula de doble asiento

Cierre estanco a caudal nulo

Cargada por muelle

También disponible como regulador de derivación R 100U y regulador de vacío R 100UD.

¿Tiene alguna pregunta sobre la R 100?  
[info@medenur.de](mailto:info@medenur.de)



## R 101

Presión de entrada  $p_u$  máx. 8 bar

Presión de salida  $p_d$  máx. 1,2 bar

Conexiones de brida PN16 para DN 25 - DN 100

Válvula de simple asiento con compensación de presión primaria

Cierre estanco a caudal nulo

Cargada por muelle

También disponible como válvula de sobrepresión para presiones de apertura muy bajas R 101US.



¿Tiene alguna pregunta sobre la R 101?  
[info@medenus.de](mailto:info@medenus.de)



## RS 250 / 251

## RS 254 / 255

Presión de entrada  $p_u$  máx. 8 bar máx. 16 bar

Presión de salida  $p_d$  máx. 3 bar

Conexiones de brida PN16 para DN 25 - DN 200

Válvula de simple asiento con compensación de presión primaria

Cierre estanco a caudal nulo

con válvula de corte de seguridad integrada

Cargada por muelle



¿Tiene alguna pregunta sobre la Reguladores de presión de gas?  
[info@medenus.de](mailto:info@medenus.de)



## FILTRO DE GAS CELULAR

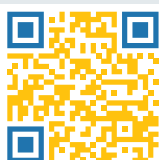
### DF 100

Presión de entrada  $p_u$  máx. 16 bar

Conexiones de brida PN16 para DN 25 - DN 200

Grado de separación 99,9% > 2  $\mu$ m

Opcionalmente disponible con manómetro de presión diferencial y/o versión de baja temperatura (-40 °C).



¿Tiene alguna pregunta sobre la DF 100?  
[info@medenus.de](mailto:info@medenus.de)





**MEDENUS** Gas-Druckregeltechnik GmbH

Fon +49 (0)2761 82788-0

Fax +49 (0)2761 82788-9

Saßmicker Hammer 40 / D-57462 Olpe

[info@medenus.de](mailto:info@medenus.de)

[www.medenus.de](http://www.medenus.de)

