

MEDENUS

Gas Pressure Regulation



Produktübersicht

DE



vorbereitete Baugruppen



Präzision und Erfahrung Seit 1972 produzieren wir für Sie.

Nach der Gründung des Unternehmens durch Herrn Dieter Medenus im Jahr 1972 wurden unsere Gasdruckregelgeräte, Sicherheitsabsperrventile und Sicherheitsabblaseventile mehr als 30 Jahre lang in Rösrath bei Köln produziert. Herr Medenus entschied sich 2004 aus Altersgründen das Unternehmen in jüngere Hände zu übergeben. Die Produktionsstätte wurde an den heutigen Sitz der Firma in Olpe verlagert und steht seitdem unter meiner Leitung als Geschäftsführer. Von hier aus liefern wir Ihnen unser komplettes Produktprogramm mit den bewährten Medenus Pluspunkten, Qualität mit kurzer Lieferzeit und absoluter Termintreue.

Mittlerweile haben wir unsere Produktpalette um den Bereich der Filterung erweitert.

Dipl.-Ing. Martin Clemens
Geschäftsführer

SICHERHEITSABBLASEVENTIL



SL 10

Sollwert des
Ansprchdrucks p_{us} max. 3,5 bar

Anschlüsse Rp 1", Rp 1½", Rp 2"

Einsitzventil

dichter Nullabschluss

federbelastet



Sie haben Fragen zum SL 10?
info@medenus.de

SICHERHEITSABSPERRVENTILE



S 50

Eingangsdruck p_u max. 3 bar

Auslösung bei Druckmangel und Überdruck

Anschlüsse Rp 1", Rp 1½", Rp 2"

Einsitzventil

dichter Nullabschluss

federbelastet



Sie haben Fragen zum S 50?
info@medenus.de



S 100

Eingangsdruck p_u max. 8 bar

Auslösung bei Druckmangel und Überdruck

Flanschanschlüsse PN16 für DN 25 bis DN 150;
PN10 für DN 200

Einsitzventil

dichter Nullabschluss

federbelastet



Sie haben Fragen zum S 100?
info@medenus.de



DAS MEDENUS PLUS

10 Gründe für eine gute Zusammenarbeit

1. in Jahrzehnten gewachsene Beratungskompetenz und Qualitätsstandards
 2. breites und bewährtes Standard Reglerprogramm
 3. moderne, schnelle und effiziente Fertigung sowohl im Serienauftrag als auch im Einzelauftrag
 4. kundenspezifische Auslegung von Druckreglern und Unterdruckreglern sowie Sonderkonstruktionen
 5. Terminalsicherheit durch Liefertermin-Garantie
 6. schnelle Reaktionszeit in allen Belangen
 7. ausreichend dimensioniertes Teilelager für Fertigung und Ersatzteile
 8. kundenspezifische Theorie- und Praxisschulungen
 9. modulare Bauweise über die gesamte Produktpalette ermöglicht optimierte Ersatzteilkhaltung
 10. Made in Germany
-

GASDRUCKREGELGERÄTE



R 50

Eingangsdruck p_u max. 3 bar

Ausgangsdruck p_d max. 1,2 bar

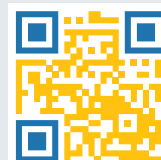
Anschlüsse Rp 1", Rp 1½", Rp 2"

Einsitzventil

dichter Nullabschluss

federbelastet

Sie haben Fragen zum R 50?
info@medenus.de



R 51

Eingangsdruck p_u max. 10 bar

Ausgangsdruck p_d max. 3 bar

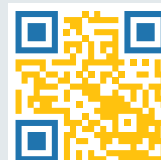
Flanschanschlüsse PN16 für DN 25

Einsitzventil mit Vordruckausgleich

dichter Nullabschluss

federbelastet

Sie haben Fragen zum R 51?
info@medenus.de



R 100

Eingangsdruck p_u max. 8 bar

Ausgangsdruck p_d max. 1,2 bar

Flanschanschlüsse PN16 für DN 50 - DN 150
PN10 für DN 200

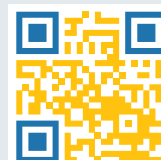
Doppelsitzventil

dichter Nullabschluss

federbelastet

Auch als Umlaufregler R 100U und Unterdruckregler R 100UD verfügbar.

Sie haben Fragen zum R 100?
info@medenus.de



R 101

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Eingangsdruck p_u | max. 8 bar |
| Ausgangsdruck p_d | max. 1,2 bar |
| Flanschanschlüsse | PN16 für DN 25 - DN 100 |
| Einsatzventil mit Vordruckausgleich | |
| dichter Nullabschluss | |
| federbelastet | |

Auch als Überdruckventil für sehr kleine Öffnungsdrücke R 101US verfügbar.

Sie haben Fragen zum R 101?
info@medenus.de



| | RS 250 / 251 | RS 254 / 255 |
|--|--------------|--------------|
|--|--------------|--------------|

| | | |
|--|-------------------------|-------------|
| Eingangsdruck p_u | max. 8 bar | max. 16 bar |
| Ausgangsdruck p_d | max. 3 bar | |
| Flanschanschlüsse | PN16 für DN 25 - DN 200 | |
| Einsatzventil mit Vordruckausgleich | | |
| dichter Nullabschluss | | |
| mit integriertem Sicherheitsabsperrentil | | |
| federbelastet | | |

Sie haben Fragen zum RS Gasdruckregelgerät?
info@medenus.de



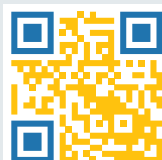
ZELLENGASFILTER

DF 100

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Eingangsdruck p_u | max. 16 bar |
| Flanschanschlüsse | PN16 für DN 25 - DN 200 |
| Abscheidegrad | 99,9% > 2 μ m |

Optional mit Differenzdruckmanometer und/oder Tieftemperaturausführung (-40°C) verfügbar.

Sie haben Fragen zum DF 100?
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

www.medenus.de

