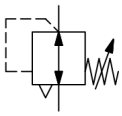
Partnership. With Guarantee.

# Druckregler 1/2"
# Serie R





| | |
|---|---|
| Bauart | Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung |
| Anschluss | G1/2" nach ISO228/1 |
| Werkstoffe | Gehäuse Azetalharz (POM), Gewindeanschlüsse Messing, Dichtungen NBR |
| Funktion | Regelung des Sekundärdruckes |
| Befestigungsart | Einbau in Leitungssystem, Halsmutter oder Wandbefestigung mittels Haltewinkel |
| Einbaulage | beliebig |
| Medium | gefilterte und geölte oder ungeölte Druckluft |
| Mediumstemperatur | +5...+50°C |
| Umgebungstemperatur | +5...+50°C |
| Eingangsdruck | max. 12,5bar |
| Regelbereiche | siehe "Bestellschlüssel" |
| Durchflussrichtung | ist durch einen Pfeil gekennzeichnet |
| Arretierung | die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Drehknopfes arretiert werden |
| Lieferumfang | inklusive Manometer Ø40mm und Halsmutter |

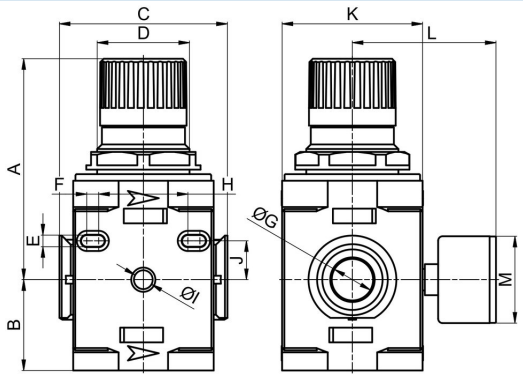
## Bestellschlüssel

| | | R - 12 - 04 - R |
|---|---|---|
| **Anschluss** | 1/2" | 12 |
| **Druckbereich** | 0,5...4bar | 04 |
| | 0,5...8bar | 08 |
| | 0,5...12bar | 12 |
| **Sekundärentlüftung** | mit Sekundärentlüftung | R |



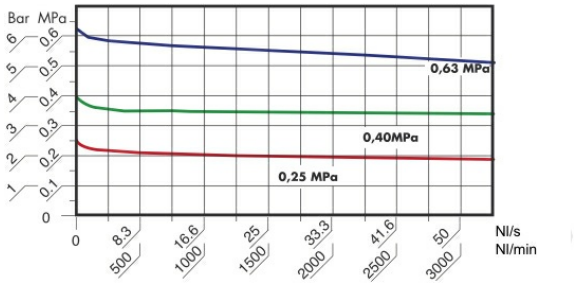
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

## Abmessungen



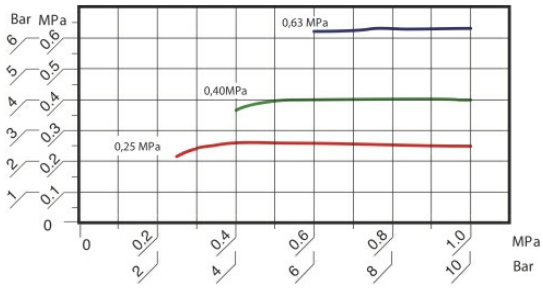

| Anschluss G | A | B | C | D | E | F | H | I | J | K | L | M | Gewicht [ca. kg] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| G1/2" | 99 | 41 | 75,5 | M42x2 | 5,5 | 5,5 | 40 | G1/8" | 17,5 | 63 | ~65 | 40 | 0,50 | R-12-..-R |

## Durchflussdiagramm




Eingangsdruck = 10bar

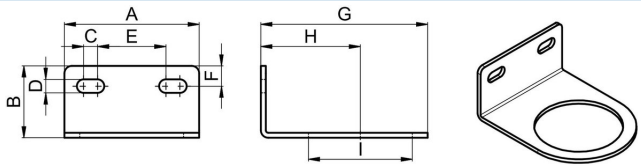
## Regelverhalten




Durchfluss konstant = 900Nl/min
horizontale Achse: Eingangsdruck
vertikale Achse: Ausgangsdruck


© STASTO Automation KG

## Zubehör




| A | B | C | D | E | F | G | H | I | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54,5 | 29 | 6 | 5,5 | 27,5 | 8 | 67,5 | 40 | 42 | K-BRL |

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten




+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG