



BasicLINE

KLASSISCH | PRAKTISCH | SMART

MDR80-M Materialdruckregler



MDR80-M

Der Materialdruckregler MDR80-M von Krautzberger ersetzt die bewährte Edelstahl-Baureihe und überzeugt mit einer servicefreundlichen Ventiltrone. Diese ermöglicht einen schnellen Austausch ohne aufwendiges Einschleifen von Ventilsitz und Kugel. Die robuste Konstruktion, hohe Flexibilität und einfache Bedienung machen ihn ideal für anspruchsvolle Anwendungen in unterschiedlichsten Industriebereichen.

Vorteile

- Servicefreundliche Ventiltrone für schnellen Austausch
- Langlebige und robuste Bauweise
- Hohe Standzeiten und zuverlässige Leistung
- Einfache Reinigung und Wartung
- Edelstahl-Materialführung (außer Membran und ggf. Kugel)
- Verschiedene Druckbereiche für flexible Anwendungen
- Unterschiedliche Anschlussoptionen verfügbar
- Einfache Installation in senkrechter oder waagerechter Lage
- Optional mit Manometer erhältlich
- Geeignet für hochviskose und abrasive Materialien

Technische Daten

Abmessungen

194 x 108 x 88 mm

276 x 186 x 88 mm mit Manometer

Materialanschlüsse

Eingang: 1/2" IG

Ausgang: 3/8" AG

Gewicht

2,5 kg

Maximales Durchflussvolumen

ca. 19 l/Min.

(bei Wasser Eingangsdruck 6 bar)

Regelbereich

0 – 2,5 bar, 2,5 – 10 bar,

8 – 20 bar, 18 – 40 bar

Einbaulage

senkrecht oder waagrecht

Manometer

standardmäßig ohne,

optional mit Manometer

Ventilsitz

Edelstahl,

optional Hartmetall mit Kunststoffkugel

Bedienmöglichkeiten

manuell