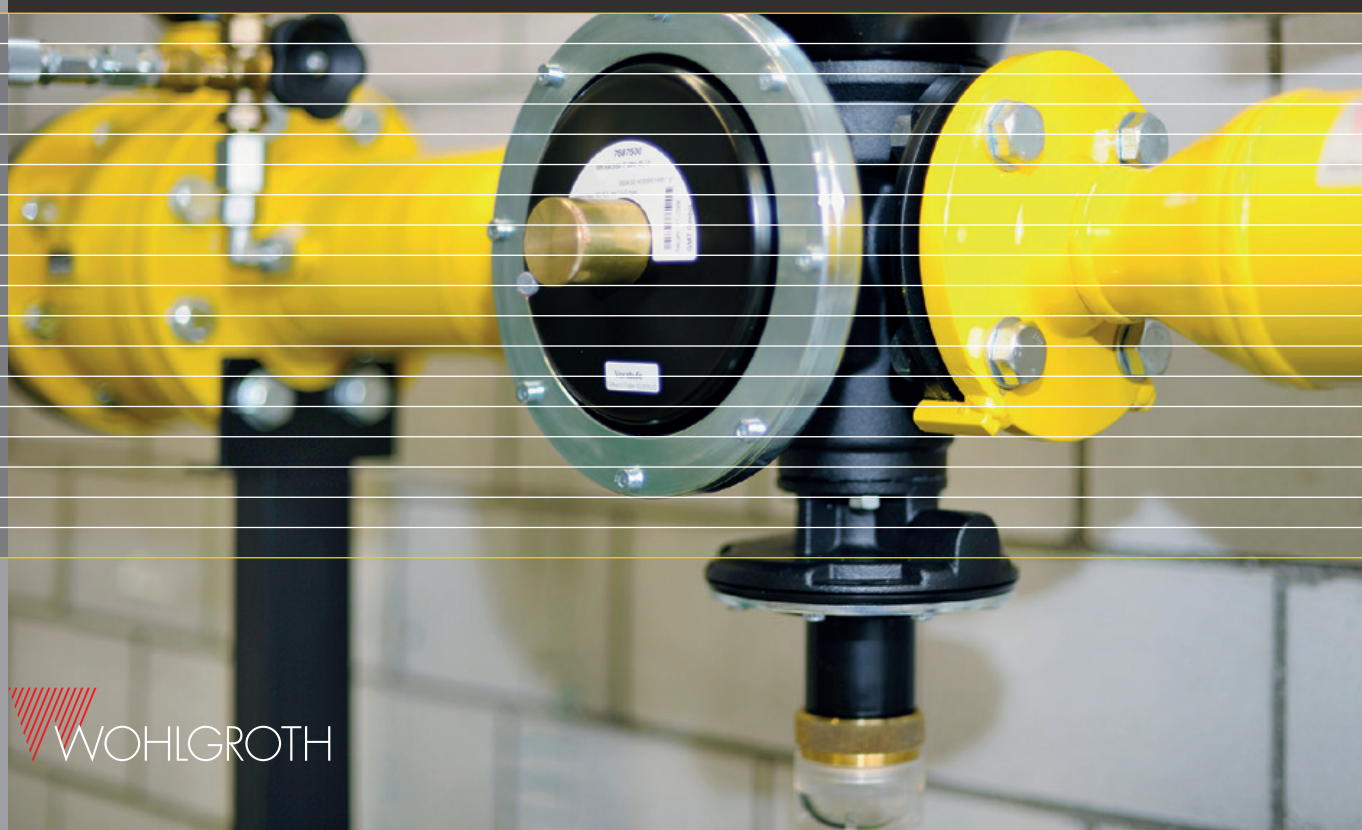


Grosser Bruder des Klassikers MKR Mit den Kompakt-Regelgeräten von GMT GmbH können auch grössere Leistungen bis 400 m³/h abgedeckt werden. Die MKR DN40/50 haben die gleichen Vorzüge wie die kleinere Modell MKR DN25. Neu wurde der einstellbare Ausgangsdruck bis 150 mbar erweitert. Neben den Flanschgrössen DN40 und DN50 sind auch unterschiedliche Flanschabstände erhältlich, so dass sich die grossen MKR ideal als Ersatzgeräte für bestehende Installationen eignen.

Mitteldruck-Kompaktregler MKR DN40 / 50

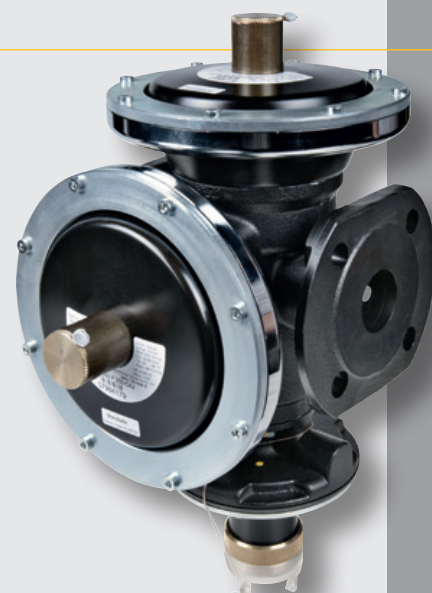


Mitteldruck-Kompaktregler MKR DN40 / 50

Wartungsfrei und zweistufig Der Regler verfügt über eine kurze Reaktionszeit, eine hohe Regelgenauigkeit über den gesamten Regelbereich, einen niedrigen Schliessdruck sowie einen dichten Abschluss bei Nullabnahme. Beide Druckstufen des MKR sind mit einer Sicherheitsmembrane ausgestattet, die eine Leckage beim Bruch der Arbeitsmembrane verhindert. Gleichzeitig ist die 2. Stufe eingangsdruckfest, so dass auf ein nachgeschaltetes Sicherheitsabblaseventil (SBV) verzichtet werden kann. Alle Mitteldruck-Kompaktregler MKR sind wartungsfrei und geeignet für alle nicht korrosiven Gase.

Merkmale

- Eingangsdruck
 - MKR 140 resp. 150 max. 1 bar
 - MKR 540 resp. 550 max. 5 bar
- Führungsbereich 18 bis 150 mbar (einstellbar)
- Medien Erdgas, Flüssiggas, Luft sowie alle nicht korrosiven Gase
- Nennweite
 - MKR 140 resp. 540 DN40
 - MKR 150 resp. 550 DN50
- SAV
 - MKR 140 resp. 540 thermischer Auslösung; untere und obere Abschaltung einstellbar
 - MKR 150 resp. 550 thermischer Auslösung; untere und obere Abschaltung einstellbar
- Zulassung SVGW



Art.-Nr.	Bezeichnung	DN	Baulänge	Eingangsdruck max.	SAV oben ¹⁾	SAV unten ¹⁾
			[mm]		[mbar]	[mbar]
120.1309	MKR 140 F 200 O/U	40	200	1	80 – 300	10 – 60
120.1314	MKR 540 F 200 O/U	40	200	5	80 – 300	10 – 60
120.1310	MKR 150 F 200 O/U	50	200	1	80 – 300	10 – 60
120.1341	MKR 150 F 220 O/U	50	220	1	80 – 300	10 – 60
120.1342	MKR 150 F 230 O/U	50	230	1	80 – 300	10 – 60
120.1313	MKR 550 F 200 O/U	50	200	5	80 – 300	10 – 60
120.1343	MKR 550 F 220 O/U	50	220	5	80 – 300	10 – 60
120.1344	MKR 550 F 230 O/U	50	230	5	80 – 300	10 – 60

¹⁾ Abschaltdruck