

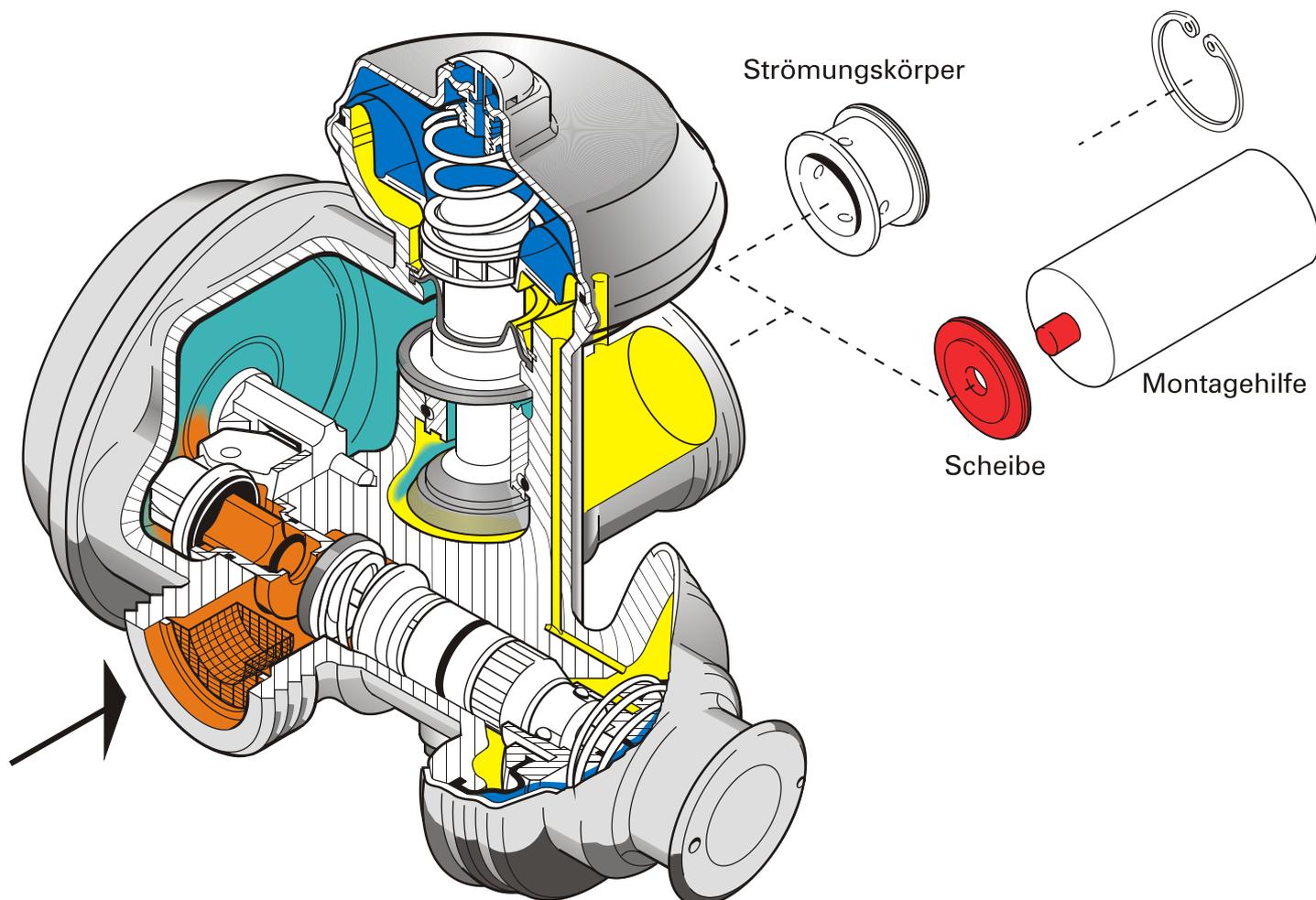
Mitteldruck-Kompakt-Regelgerät MKR PN 1 / PN 5 mit GS-M

Der MKR (Anschlussvariante F-A-FA) kann auf Wunsch mit einem Gasströmungswächter GS-Version M ausgerüstet werden.

Hierbei wird als Abschaltelement die Gasmangelsicherung genutzt.

Die Zuordnung der Nennvolumenströme V_N erfolgt über eine Blendscheibe, d. h. mit der Grundversion MKRB (Standard-Durchflussleistung) lassen sich die Nennvolumenströme 2,5-4-6-10-16 m³/h Erdgas über Einsatz der Blendscheibe vorsehen. Nennvolumenströme dazwischen können vorgesehen werden, was zur Erhöhung der Sicherheit führt.

Dieses System ermöglicht ein Höchstmaß an Flexibilität. Blendscheiben können mit einer Montagehilfe nachträglich eingesetzt oder verändert werden.



Nenndurchfluss V_N	Schließdurchfluss V_S	Scheibe	Farb-Kenn- zeichnung	Scheiben-Set (Scheibe+Kennzeichnung)
2,5 m ³ /h Erdgas	2,9-4,5 m ³ /h Erdgas	063M0382	Grün	001M0182
4,0 m ³ /h Erdgas	4,6-7,2 m ³ /h Erdgas	063M0383	Gelb	001M0183
6,0 m ³ /h Erdgas	6,9-10,8 m ³ /h Erdgas	063M0384	Rot	001M0184
10,0 m ³ /h Erdgas	11,5-18,0 m ³ /h Erdgas	063M0385	Blau	001M0185
16,0 m ³ /h Erdgas	18,4-28,8 m ³ /h Erdgas	063M0388	Purpur	001M0188

Montagehilfe 001M0180

Mit Herausnahme des Strömungskörpers 001M0186 und Einsatz der jeweiligen Blendscheibe wird die Gasströmungssicherung eingerichtet.