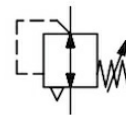


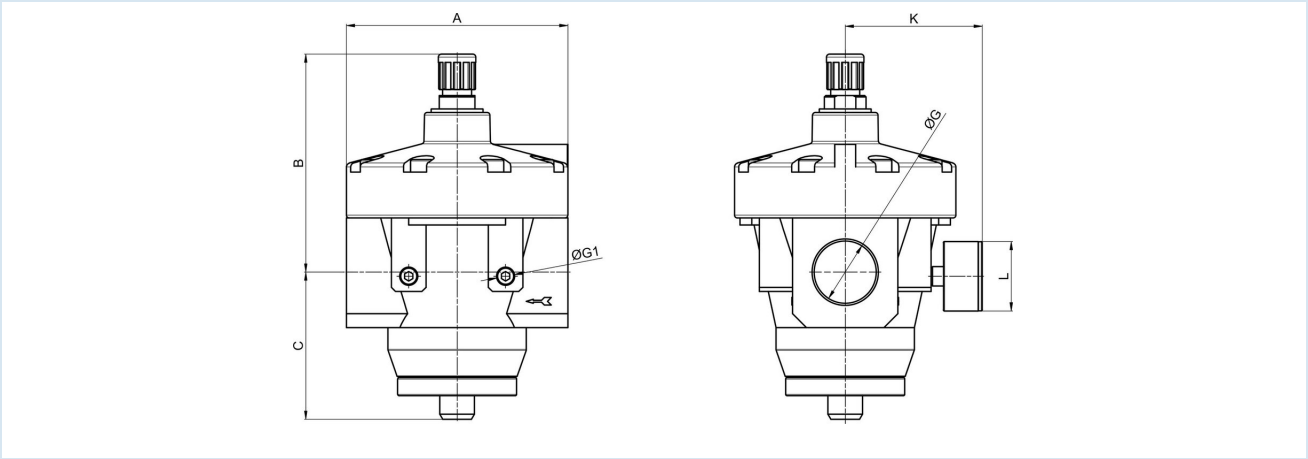
Hochleistungsdruckregler G11/2" und G2" Serie RE80



Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung, Manometer für Ausgangs- und Eingangsdruck
Anschluss	G11/2"...G2" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Aluminium/Messing, Membrane NBR-Messing-Stahl (verzinkt), Ventilkegel NBR-Messing
Funktion	Regelung des Sekundärdruckes
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem
Einbaulage	beliebig
Medium	gefilterte Druckluft
Mediumstemperatur	0...+60°C, (mit entsprechend aufbereiteter Druckluft -10...+60°C)
Umgebungstemperatur	-10...+60°C
Eingangsdruck	max. 40bar
Regelbereiche	0,2...6bar, 0,5...10bar, 0,5...16bar und 0,5...25bar
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet
Arretierung	die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Drehknopfes arretiert werden
Lieferumfang	inklusive Manometer

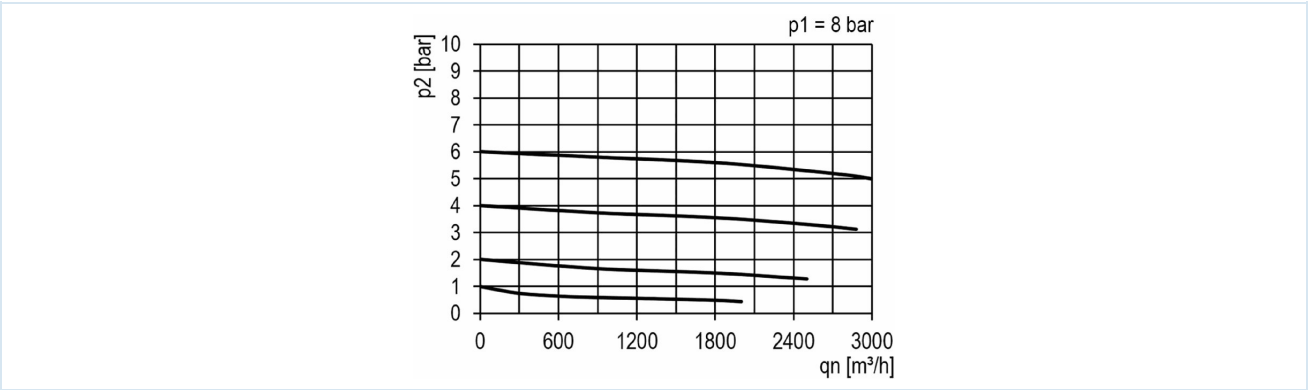


Maßzeichnung



Anschluss G	A	B	C	G1	K	L	Durchfluss bei 6bar [l/min]	max. Eingangsdruck [bar]	Druckbereich [bar]	Gewicht [ca. kg]	Type
G1 1/2"	160	106	154	1/4"	99	50	50000	40	0,2...6	5,7	RE80-112-0,2/6-MA
G1 1/2"	160	106	154	1/4"	99	50	50000	40	0,5...10	5,7	RE80-112-0,5/10-MA
G1 1/2"	160	106	154	1/4"	99	50	50000	40	0,5...16	5,7	RE80-112-0,5/16-MA
G1 1/2"	160	106	175	1/4"	99	50	50000	40	0,5...25	5,7	RE80-112-0,5/25-MA
G2"	160	106	154	1/4"	99	50	50000	40	0,2...6	5,8	RE80-20-0,2/6-MA
G2"	160	106	154	1/4"	99	50	50000	40	0,5...10	5,8	RE80-20-0,5/10-MA
G2"	160	106	154	1/4"	99	50	50000	40	0,5...16	5,8	RE80-20-0,5/16-MA
G2"	160	106	175	1/4"	99	50	50000	40	0,5...25	5,8	RE80-20-0,5/25-MA

Durchflussdiagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Druckluftwartung - Druckregler, Filter und Öler / Spezial - Druckregler / Hochleistungsdruckregler Serie RE80