

Druckregler G1/4"...G3/8" Serie Gold RE08



Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung, Schalttafeleinbau
Anschluss	G1/4"...G3/8" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse und Federhaube Zinkdruckguss, Dichtungen NBR
Funktion	Regelung des Sekundärdruckes
Einbaulage	beliebig
Medium	gefilterte Druckluft
Mediumstemperatur	0...+60°C, (mit entsprechend aufbereiteter Druckluft -10...+60°C)
Umgebungstemperatur	-10...+80°C
Eingangsdruck	max. 16bar
Regelbereiche	0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 und 0,5...16bar
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet
Lieferumfang	inklusive Halsmutter



Maßzeichnung

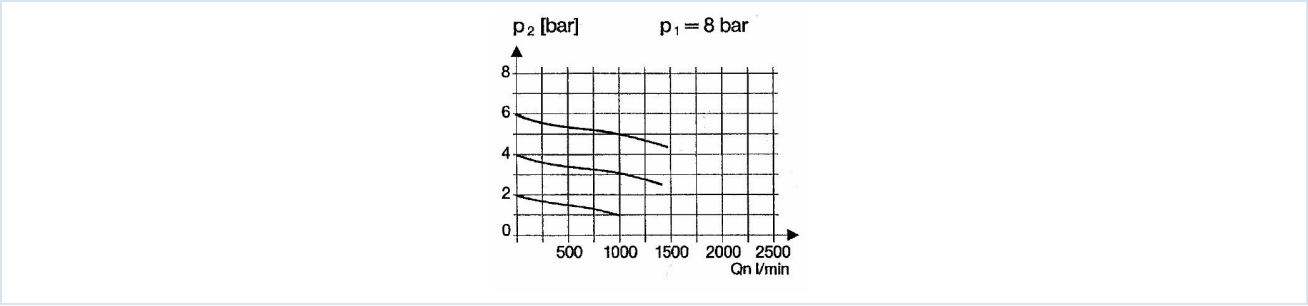


Anschluss G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
G1/4"	64	32	97,5	62	M20x1,5	72	1/4"	50	34	36	3	35	35	10,5	6	21	17,5
G3/8"	54	32	97,5	62	M20x1,5	72	1/4"	50	34	36	3	35	35	10,5	6	21	17,5

Anschluss	Durchfluss bei 6bar* [Nl/min]	Eingangsdruck [bar]	Druckbereich [bar]	Gewicht [ca. kg]	Type
G1/4"	1000	16	0,1...3	0,4	RE08-14H-0,1/3
G1/4"	1000	16	0,2...6	0,4	RE08-14H-0,2/6
G1/4"	1000	16	0,5...10	0,4	RE08-14H-0,5/10
G1/4"	1000	16	0,5...16	0,4	RE08-14H-0,5/16
G3/8"	1000	16	0,1...3	0,4	RE08-38-0,1/3
G3/8"	1000	16	0,2...6	0,4	RE08-38-0,2/6
G3/8"	1000	16	0,5...10	0,4	RE08-38-0,5/10
G3/8"	1000	16	0,5...16	0,4	RE08-38-0,5/16

*Durchflussangaben bei Eingangsdruck von 8bar, Ausgangsdruck von 6bar und 1bar Druckabfall

Durchflussdiagramm für Regelbereich 0,5...10 bar



Zubehör

Bezeichnung	Typ
Haltewinkel mit Halsmutter M20x1,5	MMP04-14H/12

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten