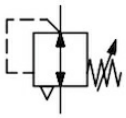
Partnership. With Guarantee.

Präzisionsdruckregler G1/4"
Serie RE21

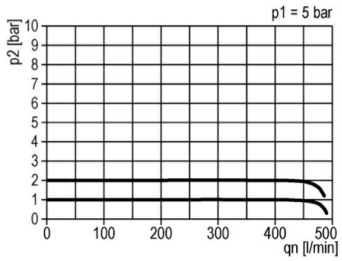
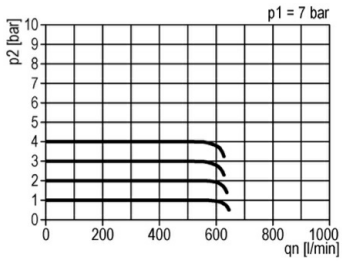
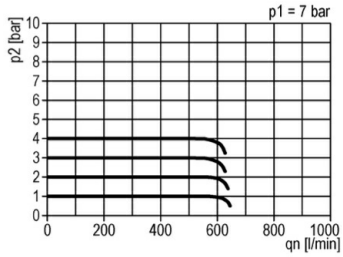
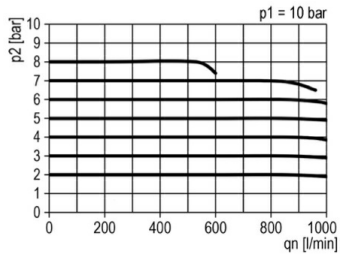




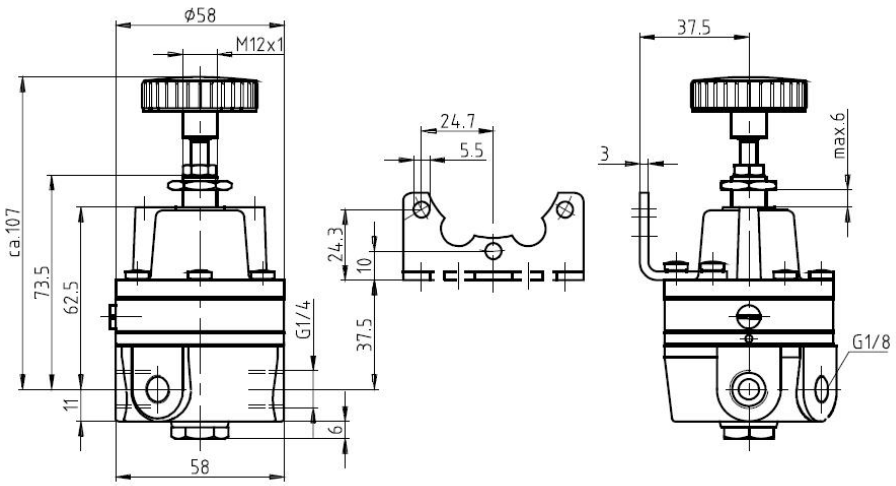
Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung
Anschluss	G1/4" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse und Federhaube Zinkdruckguss, Dichtungen NBR
Funktion	Regelung des Sekundärdruckes
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem, Schalttafeleinbau oder Wandbefestigung mittels Haltewinkel
Einbaulage	beliebig
Medium	0,01µm gefilterte und ölfreie Druckluft
Eigenluftverbrauch	<2,2 Nl/min bei einem Eingangsdruck von 5bar <3,0 Nl/min bei einem Eingangsdruck von 7bar <4,1 Nl/min bei einem Eingangsdruck von 10bar
Mediumstemperatur	0...+60°C, (mit entsprechend aufbereiteter Druckluft -10...+60°C)
Umgebungstemperatur	-10...+60°C
Eingangsdruck	max. 16bar
Regelbereiche	0,05...2bar, 0,05...4bar, 0,05...7bar, 0,05-10bar
Genauigkeit	+/- 5mbar
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Durchflussdiagramme

0,05...2bar	0,05...4bar
	
0,05...7bar	**0,05...10bar**
	

Maßzeichnung



Anschluss	Durchfluss [Nl/min]	max. Eingangsdruck [bar]	Druckbereich [bar]	Type
G1/4"	450	16	0,05...2,0	RE21-14-0,05/2
G1/4"	600	16	0,05...4,0	RE21-14-0,05/4
G1/4"	600	16	0,05...7,0	RE21-14-0,05/7
G1/4"	900	16	0,05...10,0	RE21-14-0,05/10

Zubehör

Bezeichnung	Type
Haltewinkel	MMB21-14

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten