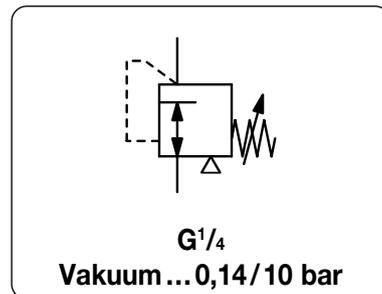


Beschreibung	Der Membran-Vakuumdruckregler erlaubt im Vakuum- und Überdruckbereich eine präzise Druckregelung.		
Medium	Druckluft oder neutrale Gase		
Eingangsdruck	max. 17 bar		
Genauigkeit	Ansprechempfindlichkeit: < 2 mbar		
Einstellung	mit Handrad, eine Kontermutter verhindert ungewollte Verstellung		
Eigenluftverbrauch	max. 2,8 l/min im Überdruckbereich		
Volumenstrom	70 l/min*1 im Vakuumbereich, 900 l/min*2 im Überdruckbereich		
Manometeranschluss	G¼ beidseitig, Verschlusschrauben werden mitgeliefert		
Einbaulage	beliebig		
Temperaturbereich	-40 °C bis 90 °C		
Werkstoffe	Gehäuse: Aluminiumdruckguss	Innentteile: Edelstahl und Messing	
	Elastomere: NBR		



Abmessungen				Kv	Volumen-	Anschluss-	Vakuum-	Bestell-
A	B	C	D	Wert	strom-	gewinde	Regelbereich	Nummer
mm	mm	mm	mm	m³/h	m³/h*1 l/min*1	G	bar	

Vakuumdruckregler				Eingangsdruck max. 17 bar, mit Eigenluftverbrauch				R250	
68	184	20	65	0,78	4	70	G¼	-1 ... +0,14	R250-020
								-1 ... +0,7	R250-02A
								-1 ... +2,0	R250-02B
								-1 ... +7,0	R250-02C
								-1 ... +10	R250-02D

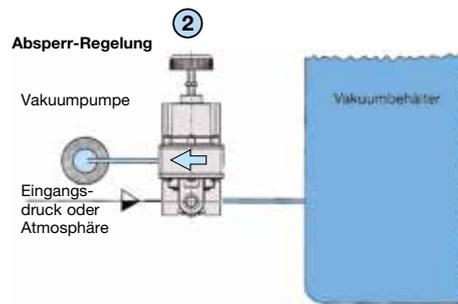
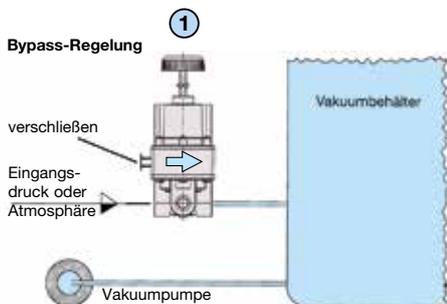
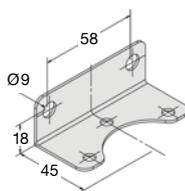
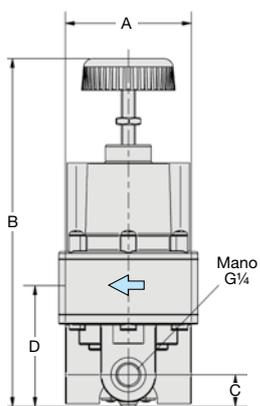
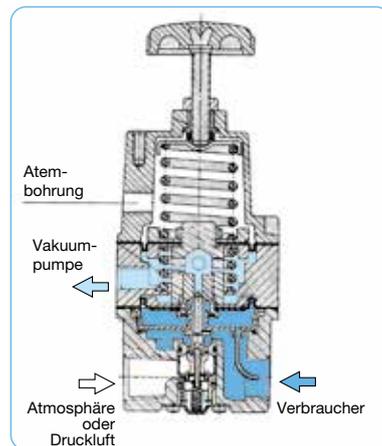


Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

NPT	Anschlussgewinde	R250-0..N
Verstellsicherung	aus Alu, Einstellung mit Schraubendreher, Bauhöhe 189 mm	R250-0..T

Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 63 mm, -1 ... 0 bar, G¼	MA6302-00
Befestigungswinkel	aus Stahl	BW00-33



Hinweis
Anschlussseite für Eingangsdruck oder Atmosphäre mit Druckluftfilter versehen!

*1 bei Druckluft -0,98 bar Eingangsdruck und 0 bar Ausgangsdruck
*2 bei Druckluft 7 bar Eingangsdruck und 1,4 bar Ausgangsdruck

* Produktgruppe