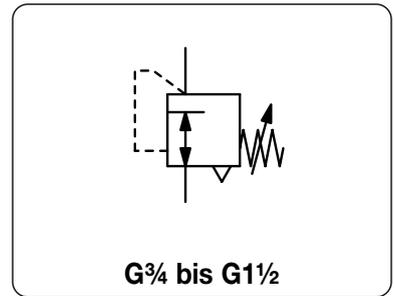


<b>Beschreibung</b>	Standard Membran-Druckregler in modularer Bauweise mit großem Volumenstrom. Verblockbar mit Filter oder Öler ohne Verwendung eines Doppelnippels. Druckluft oder neutrale Gase		
<b>Medium</b>	max. 20 bar		
<b>Eingangsdruck</b>	mit verrastbarem Einstellknopf bei R530, mit Einstellschraube bei R532		
<b>Einstellung</b>	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar		
<b>Rücksteuerung</b>	G $\frac{1}{8}$ beidseitig, Verschlusschrauben werden mitgeliefert		
<b>Manometeranschluss</b>	beliebig		
<b>Einbaulage</b>	0 °C bis 80 °C		
<b>Temperaturbereich</b>	Gehäuse: Aludruckguss	Federhaube: glasfaserverst. Kunststoff	
<b>Werkstoffe</b>	Elastomere: NBR	Innenteile: Messing, Kunststoff	



Standard

2

Abmessungen			Kv-Wert	Volumenstrom		Anschluss-gewinde	Druck-Regelbereich	Bestell-Nummer
A	B	C	Wert	m <sup>3</sup> /h*1	l/min*1	G	bar	A*
mm	mm	mm	(m <sup>3</sup> /h)					

Standard-Druckregler				Eingangsdruck max. 20 bar rücksteuerbar, ohne Manometer			R530		
120	212	63	10,0	900	15000	G $\frac{3}{4}$	0,2 ... 2	R530-06A	
							0,3 ... 3,5	R530-06B	
							1,0 ... 10	R530-06C	
							1,7 ... 17	R532-06D	
120	212	63	10,0	900	15000	G1	0,2 ... 2	R530-08A	
							0,3 ... 3,5	R530-08B	
							1,0 ... 10	R530-08C	
							1,7 ... 17	R532-08D	
120	212	63	10,2	924	15400	G1 $\frac{1}{4}$	0,2 ... 2	R530-10A	
							0,4 ... 4	R530-10B	
							1,0 ... 10	R530-10C	
							1,7 ... 17	R532-10D	
120	212	63	10,4	948	15800	G1 $\frac{1}{2}$	0,2 ... 2	R530-12A	
							0,4 ... 4	R530-12B	
							1,0 ... 10	R530-12C	
							1,7 ... 17	R532-12D	



R530 mit Einstellknopf



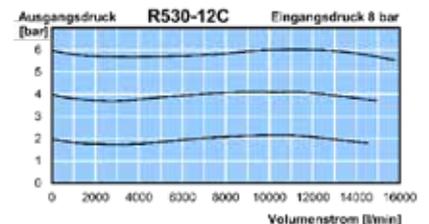
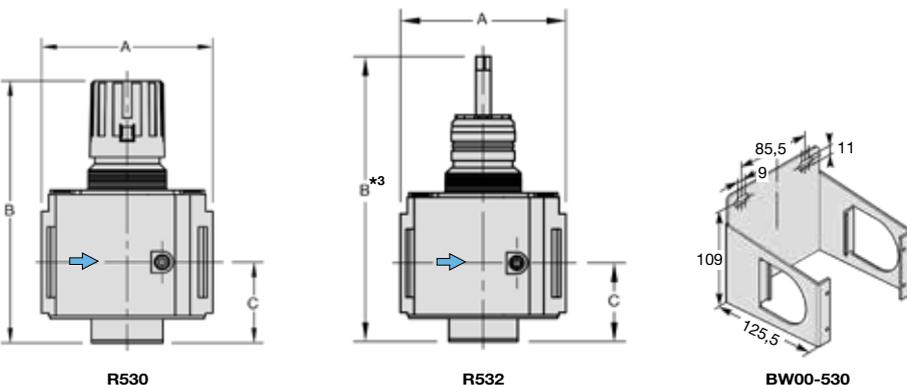
R532 mit Einstellschraube

### Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

<b>Einstellschraube</b>	einschließlich Kontermutter	bis 10 bar	B + 20 mm*3	R532-...
<b>nicht rücksteuerbar</b>	ohne Sekundärentlüftung			R53-...K
<b>Flanschanschluss</b>	nach EN-1092-1 oder ASME B16.5	auf Anfrage		R53-...F.

### Zubehör, lose beigelegt

<b>Manometer</b>	Ø 50 mm, 0...*2 bar, G $\frac{1}{8}$	MA5001- . . *2
<b>Befestigungswinkel</b>	aus Stahl	BW00-530
<b>Befestigungsmutter</b>	aus Kunststoff	M55x1,5K



\*1 bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall  
 \*2 02 = 0...2,5 bar, 04 = 0...4 bar, 06 = 0...6 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar, 25 = 0...25 bar

\* Produktgruppe

Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte

PDF CAD  
www.aircom.net

Bestellbeispiel:  
R530-06A