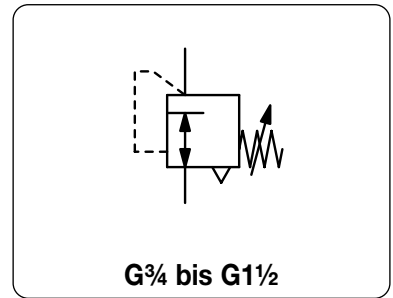


Beschreibung	Standard Membran-Druckregler in modularer Bauweise mit großem Volumenstrom. Verblockbar mit Filter oder Öler ohne Verwendung eines Doppelnippels. Druckluft oder neutrale Gase	
Medium	Druckluft oder neutrale Gase	
Eingangsdruck	max. 20 bar	
Einstellung	mit verrastbarem Einstellknopf bei R530,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



Standard

2

Abmessungen			K _v -Wert (m ³ /h)	Volumenstrom		Anschlussgewinde G	Druckregelbereich bar	Bestellnummer A *
A	B	C		m ³ /h*1	l/min*1			

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

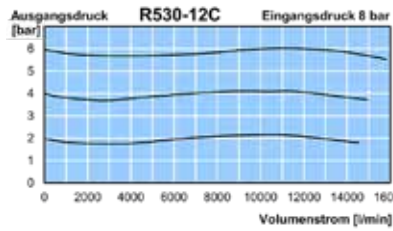
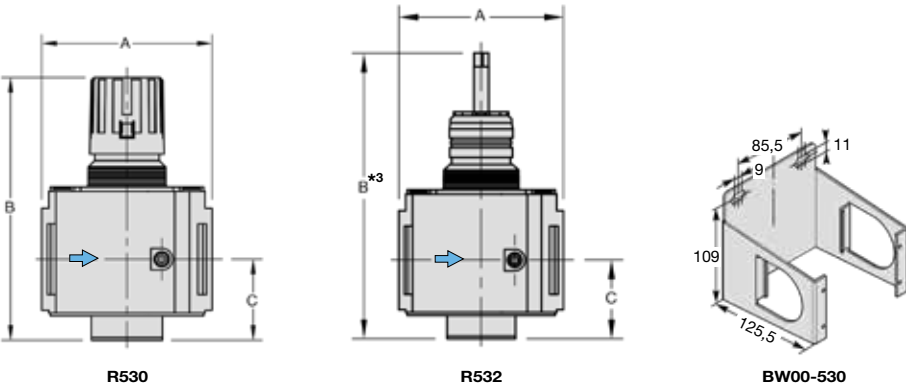


Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

Einstellschraube	einschließlich Kontermutter	bis 10 bar	B + 20 mm*3	R532 - . . .
nicht rücksteuerbar	ohne Sekundärentlüftung			R53K
Flanschanschluss	nach EN-1092-1 oder ASME B16.5	auf Anfrage		R53F.

Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 50 mm, 0...*2 bar, G $\frac{1}{8}$	MA5001- . . .*2
Manometer	Ø 63 mm, 0...25 bar, G $\frac{1}{4}$	MA6302- 25
Anschlusssteile Mano	aus Messing, Adapter G $\frac{1}{8}$ -G $\frac{1}{4}$	AM-04
Befestigungswinkel	aus Stahl	BW00-530
Befestigungsmutter	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

* Produktgruppe

Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte PDF CAD
www.aircom.net

Bestellbeispiel: R530-06A