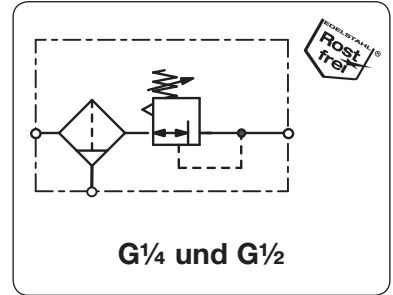


Beschreibung	Kleine, kompakte Bauform, geeignet für beengte Platzverhältnisse. Sie werden u.a. in der Chemie, Erdölverarbeitung sowie in der Nahrungsmittelindustrie und Medizintechnik eingesetzt.
Medium	Druckluft, Gase oder Flüssigkeiten
Eingangsdruck	max. 21 bar
Einstellung	mit verrastbarem Einstellknopf, wahlweise mit Knebel bei B558
Rücksteuerung	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar
Manometeranschluss	G¼ beidseitig, Verschlusschrauben werden mitgeliefert
Filterelement	20 µm bei B548, 40 µm bei B11, aus Polypropylen
Behälter	Edelstahlausführung ohne Sichtglas
Entleerung	Handablass standardmäßig max. 21 bar, wahlweise Ablassautomat max. 12 bar
Temperaturbereich	0 °C bis 80 °C, max. 50 °C bei Verwendung von Ablassautomat
Werkstoffe	Gehäuse: Edelstahl 316, W.-Nr. 1.4401 Federhaube: glasfaserverstärkter Kunststoff bei B11 und B548, Edelstahl 316, W.-Nr. 1.4401 bei B558 Elastomere: FKM Innentteile: Edelstahl 316, W.-Nr. 1.4401 und Kunststoff



Abmessungen			Behälter- Inhalt	Volumen- strom	P ₁ max.	Anschluss- gewinde	Druck- Regelbereich	Bestell- Nummer
A	B	C						
mm	mm	mm	l	m³/h*1	l/min*1	bar	G	bar

"Miniatur"-Filterdruckregler							mit Handablass, rücksteuerbar, ohne Manometer, Filterporenweite 20 µm		B548-S
40	156	95	0,04	27	450	21	G¼	0,2...1,8	B548-02DHAS
								0,2...4,0	B548-02DHBS
								0,3...9,0	B548-02DHCS

"Midi"-Filterdruckregler							mit Handablass, rücksteuerbar, ohne Manometer, Filterporenweite 40 µm		B11-S
62	216	125	0,12	138	2300	21	G½	0,2...1,8	B11 -04DJAS
								0,2...4,0	B11 -04DJBS
								0,3...9,0	B11 -04DJCS
								0,5...17	B11 -04DJDS

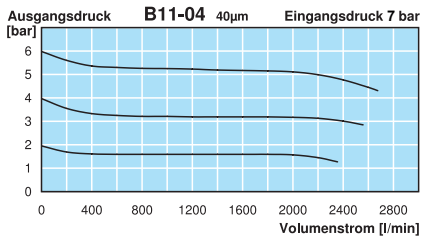
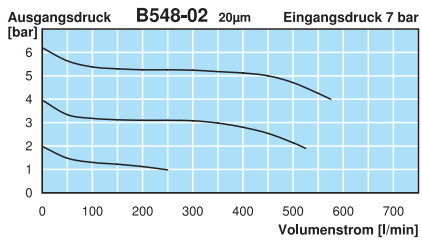
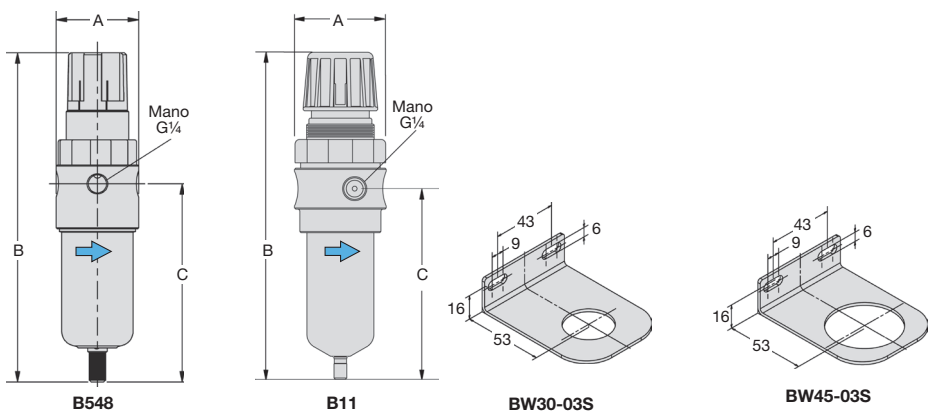


Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

5 µm Filterelement		B...-0...G...
NPT	Anschlussgewinde	B...-0...N
Ablassautomat	aus Edelstahl, SA10MDSS, max. 12 bar	für B11 B11 -04...R
nicht rücksteuerbar	ohne Sekundärentlüftung	B...-0...K
Federhaube aus Edelstahl		für B548 B558-02D...

Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 40 mm, 0...*2 bar, G¼	für B548	MS4002-...*2
	Ø 50 mm, 0...*2 bar, G¼	für B11	MS5002-...*2
Befestigungswinkel		für B548	BW30-03S
Bef.-Mutter		für B548	M30x1,5S
Befestigungswinkel		für B11	BW45-03S
Bef.-Mutter		für B11	M45x1,5S



*1 bei 7 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall *2 04 = 0...4 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar

Anbaugeräte: siehe Kapitel Druckluft-Wartungseinheiten
 Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte
 Ersatzteile: siehe separate Ersatzteilliste

PDF CAD
www.aircom.net

Bestellbeispiel:
B548-02DHAS

