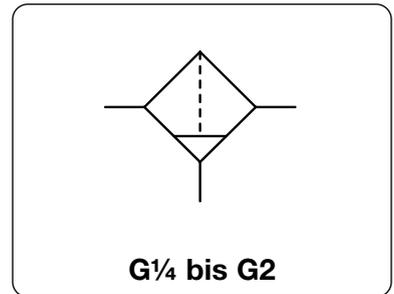


Beschreibung	Druckluftfilter mit großem Durchfluss und kleinen Abmessungen, robuste Ausführung, bewährte Baureihe. In allen gängigen Nennweiten verfügbar, in vielen Varianten.
Filterelement	40 µm, wahlweise 5 µm, aus Polypropylen
Behälter	Kunststoffausführung mit und ohne Schutzkorb bis G½ Metallausführung mit und ohne Sichtglas
Entleerung	Handablass standardmäßig, max. 21 bar wahlweise interner Ablassautomat, max. 12 bar bzw. 16 bar oder externer Ablassautomat, max. 18 bar
Betriebsdruck	max. 11 bar bei Kunststoffbehälter max. 17 bar bei Metallbehälter mit Sichtglas max. 21 bar bei Metallbehälter ohne Sichtglas
Temperaturbereich	0 °C bis 50 °C bei Kunststoffbehälter sowie bei Verwendung von Ablassautomat 0 °C bis 70 °C bei Metallbehälter mit Sichtglas 0 °C bis 80 °C bei Metallbehälter ohne Sichtglas, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C
Werkstoffe	Gehäuse: Zinkdruckguss Behälter: Polyurethan, Zinkdruckguss oder Stahl Elastomere: NBR



Abmessungen			Behälter-	Volumen-	P ₁	Filter-	Anschluss-	Bestell-
A	B	C	Ausführung	Inhalt	max.	porenweite	gewinde	Nummer
mm	mm	mm	aus / mit	l	bar	µm	G	

„Standard“-Druckluftfilter									mit Handablass		F602	
71	158	145	Kunststoff/Schutzk. 0,15 Metall/Sichtglas	0,15	84	1400	11	40	G¼	F602-02BJ	F602-02WJ	
71	158	145	Kunststoff/Schutzk. 0,15 Metall/Sichtglas	0,15	66	1100	11	5	G¼	F602-02BG	F602-02WG	
71	158	145	Kunststoff/Schutzk. 0,15 Metall/Sichtglas	0,15	126	2100	11	40	G½	F602-03BJ	F602-03WJ	
71	158	145	Kunststoff/Schutzk. 0,15 Metall/Sichtglas	0,15	102	1700	11	5	G¼	F602-03BG	F602-03WG	
71	158	145	Kunststoff/Schutzk. 0,15 Metall/Sichtglas	0,15	144	2400	11	40	G½	F602-04BJ	F602-04WJ	
71	158	145	Kunststoff/Schutzk. 0,15 Metall/Sichtglas	0,15	108	1800	11	5	G½	F602-04BG	F602-04WG	
116	223	200	Metall/Sichtglas	0,50	426	7100	17	40	G¾	F602-06WJ	F602-06EJ	
116	295	272	Stahl	1,00			21					
116	223	200	Metall/Sichtglas	0,50	318	5300	17	5	G¾	F602-06WG	F602-06EG	
116	295	272	Stahl	1,00			21					
116	223	200	Metall/Sichtglas	0,50	588	9800	17	40	G1	F602-08WJ	F602-08EJ	
116	295	272	Stahl	1,00			21					
116	223	200	Metall/Sichtglas	0,50	438	7300	17	5	G1	F602-08WG	F602-08EG	
116	295	272	Stahl	1,00			21					
132	242	210	Metall/Sichtglas	0,5	660	11000	17	40	G1¼*2	F602-10WJ	F602-10EJ	
132	315	283	Stahl	1,0			21					
132	242	210	Metall/Sichtglas	0,5	492	8200	17	5	G1¼*2	F602-10WG	F602-10EG	
132	315	283	Stahl	1,0			21					



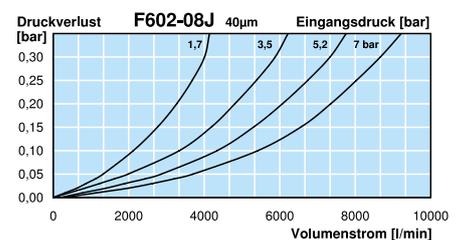
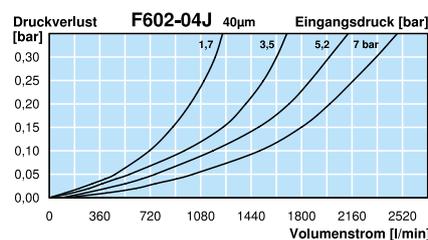
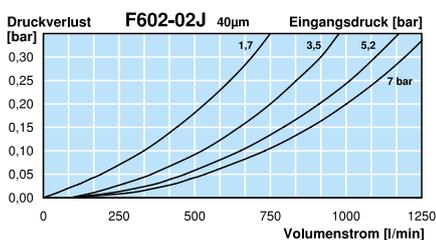
F602-04WJ
Metallbehälter mit Sichtglas



F602-08WJ
Metallbehälter mit Sichtglas



F602-10WJ
Metallbehälter mit Sichtglas



*1 bei 7 bar Betriebsdruck und 0,33 bar Druckabfall *2 vom nächst größeren Filter reduziert

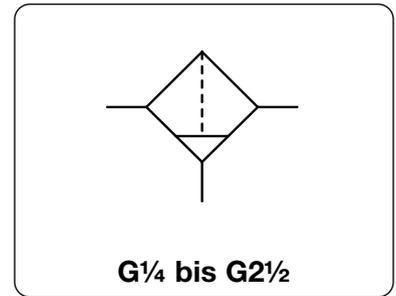
Anbaugeräte: siehe Kapitel Druckluft-Wartungseinheiten
Ersatzteile: siehe separate Ersatzteilliste

PDF CAD
www.aircom.net



Bestellbeispiel:
F602-02BJ

Beschreibung	Druckluftfilter mit großem Durchfluss und kleinen Abmessungen, robuste Ausführung, bewährte Baureihe. In allen gängigen Nennweiten verfügbar, in vielen Varianten.
Filterelement	40 µm, wahlweise 5 µm, aus Polypropylen
Behälter	Kunststoffausführung mit und ohne Schutzkorb bis G½ Metallausführung mit und ohne Sichtglas
Entleerung	Handablass standardmäßig, max. 21 bar wahlweise interner Ablassautomat, max. 12 bar bzw. 16 bar oder externer Ablassautomat, max. 18 bar
Betriebsdruck	max. 11 bar bei Kunststoffbehälter max. 17 bar bei Metallbehälter mit Sichtglas max. 21 bar bei Metallbehälter ohne Sichtglas
Temperaturbereich	0 °C bis 50 °C bei Kunststoffbehälter sowie bei Verwendung von Ablassautomat 0 °C bis 70 °C bei Metallbehälter mit Sichtglas 0 °C bis 80 °C bei Metallbehälter ohne Sichtglas, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C
Werkstoffe	Gehäuse: Zinkdruckguss Behälter: Polyurethan, Zinkdruckguss oder Stahl Elastomere: NBR



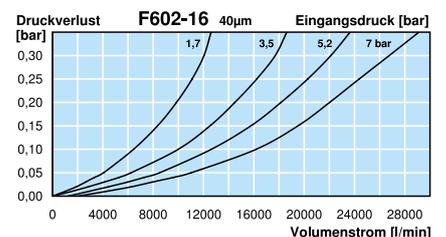
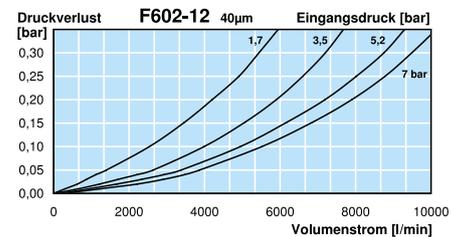
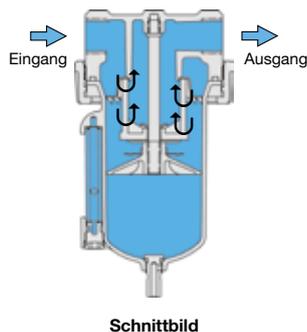
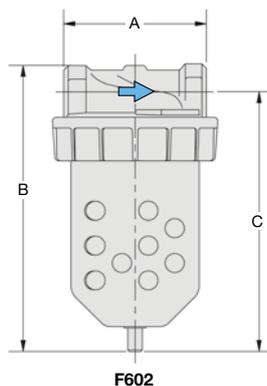
Abmessungen			Behälter-	Volumen-	P ₁	Filter-	Anschluss-	Bestell-
A	B	C	Ausführung	Inhalt	max.	porenweite	gewinde	Nummer
mm	mm	mm	aus / mit	l	bar	µm	G	

„Standard“-Druckluftfilter			mit Handablass			F602				
132	242	210	Metall/Sichtglas	0,5	660	11 000	17	40	G1½	F602-12WJ
132	315	283	Stahl	1,0			21			F602-12EJ
132	242	210	Metall/Sichtglas	0,5	492	8 200	17	5	G1½	F602-12WG
132	315	283	Stahl	1,0			21			F602-12EG
157	332	284	Metall/Sichtglas	0,5	1740	29 000	17	40	G2	F602-16WJ
157	405	357	Stahl	1,0			21			F602-16EJ
157	332	284	Metall/Sichtglas	0,5	1800	30 000	17	40	G2½	F602-20WJ
157	405	357	Stahl	1,0			21			F602-20EJ



Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

NPT	Anschlussgewinde	für G¾ bis G2	F602-....N
Ablassautomat	SA605MD, max. 12 bar SA602D, SA603D für Stahlbehälter, max. 18 bar SA702MD, max. 16 bar	für G¾ bis G2 für G¾ bis G2 für G¾ bis G2	F602-....R F602-....Q F602-....W
Flanschanschluss	siehe Kapitel Edelstahlgeräte / Flansche		F602-....F.



*1 bei 7 bar Betriebsdruck und 0,33 bar Druckabfall

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

PDF CAD
www.aircom.net



Bestellbeispiel:
F602-12EJ