

**Technische Daten**

max. Betriebstemperatur:		Filterelement	45 Mikron
Kunststoffbehälter	+1 °C/+ 50 °C	nutzbares Behältervolumen:	
Metallbehälter	+1 °C/+ 80 °C	Filter	12 cm <sup>3</sup>
max. Arbeitsdruck:		Ölnebler	18 cm <sup>3</sup>
Regler	21 bar		
Kunststoffbehälter	10 bar	Durchflussleistung bei Eingangsdruck 7 bar und Einstelldruck 6 bar,	
Metallbehälter mit Schauglas	17 bar	gemessen bei Druckdifferenz	0,7 bar
Manometeranschluss	G 1/4		

**Standardausführung**

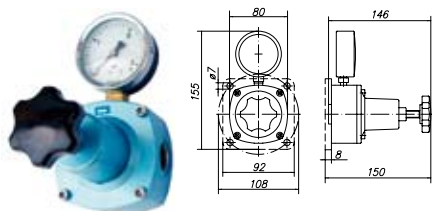
- Regler mit Sekundärentlüftung
- Einstelldruckbereich 0,5–10 bar
- Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb
- Metallbehälter mit Schauglas

**Materialspezifikationen**

Körper und Federhaube	Zinkdruckguss
Kunststoffbehälter	Grilamid
Metallbehälter	Aluminium
Membrane	Zink/NBR
Ventilkegel	Messing/Nitril
Federn	Stahl
Filterelement	Sinterbronze

**Sicherheitshinweise**

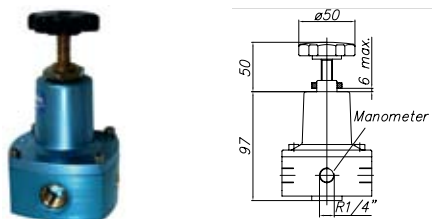
Geräte mit Kunststoffbehältern dürfen nur mit Schutzkorb eingesetzt werden. Damit wird die Gefahr von herumfliegenden Fragmenten im Falle eines Behälterschadens weitgehend reduziert. Für Geräte, welche ohne Schutzkorb betrieben werden, übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung für allfällige Schäden. **Bereits installierte Geräte sollten mit einem Schutzkorb oder Metallbehälter nachgerüstet werden.** Bestimmte Kompressoröle, Reinigungsmittel für den Haushalt, Chemikalien, Lösungsmittel sowie Dämpfe von Lacken, Dichtmitteln und Klebstoffen, greifen die Kunststoffbehälter an und können zu Haarrissen oder zu einem Bruch führen. Verwenden Sie Geräte niemals in der Nähe dieser Stoffe und achten Sie darauf, dass auch die Kompressoranlage keine dieser Stoffe ansaugt und mit der Druckluft zu den Geräten führt.



**Druckregler**

Einstelldruckbereich 0,5–10 bar mit Manometer 0–16 bar, andere Manometerbereiche auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde
A 1010	2000 l/min	G 3/8
A 1020	2000 l/min	G 1/2

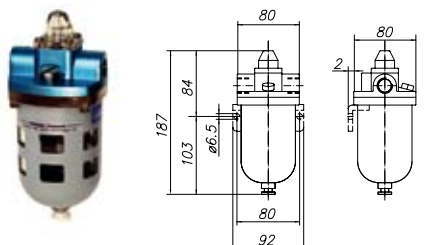


**Einbau-Druckregler**

Einstelldruckbereich 0,5–10 bar ohne Manometer, mit Mutter auf Federhaube für Schalttafeleinbau.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde
A 1110	2000 l/min	G 3/8
A 1120	2000 l/min	G 1/2

Einbaumanometer: siehe Seite 119.



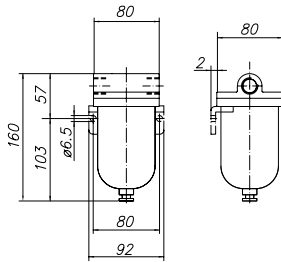
**Ölnebler**

mit Handablass

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
A 1160.02	100–2300 l/min	G 3/8	Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb
A 1170.02	100–2300 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb

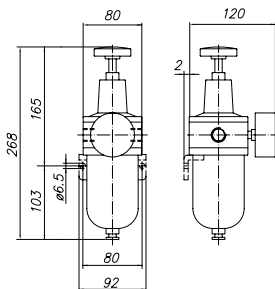
A 1160.04	100–2300 l/min	G 3/8	Metallbehälter mit Ölstand-Schauglas
A 1170.04	100–2300 l/min	G 1/2	Metallbehälter mit Ölstand-Schauglas





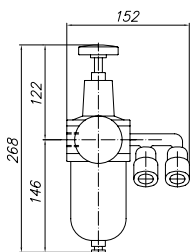
**Filter**  
mit Handablass

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
A 1210.02	2300 l/min	G 3/8	Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb
A 1220.02	2300 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb
A 1210.04	2300 l/min	G 3/8	Metallbehälter mit Kondensat-Schauglas
A 1220.04	2300 l/min	G 1/2	Metallbehälter mit Kondensat-Schauglas



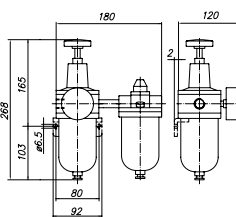
**Filterregler**  
mit Handablass, Einstelldruckbereich 0,5–10 bar, mit Manometer 0–16 bar.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
A 1260.02	1830 l/min	G 3/8	Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb
A 1270.02	1830 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb
A 1260.04	1830 l/min	G 3/8	Metallbehälter mit Kondensat-Schauglas
A 1270.04	1830 l/min	G 1/2	Metallbehälter mit Kondensat-Schauglas



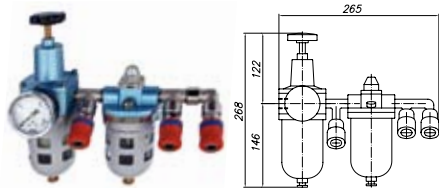
**Filterregler**  
mit Handablass, Einstelldruckbereich 0,5–10 bar, Manometer 0–16 bar, inkl. Haltewinkel und 2 Sicherheitskupplungen A 1806.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
A 1270.12	1830 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Metallschutzkorb
A 1270.14	1830 l/min	G 1/2	Metallbehälter mit Kondensat-Schauglas



**Wartungseinheit**  
mit Handablass, Einstelldruckbereich 0,5–10 bar, Manometer 0–16 bar.

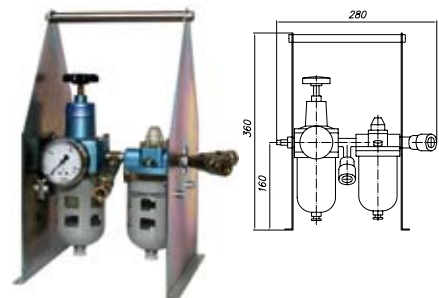
Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
A 1310.02	1830 l/min	G 3/8	Kunststoffbehälter mit Metall-Schutzkorb
A 1310.04	1830 l/min	G 3/8	Metallbehälter mit Schauglas für Kondensat und Ölstand
A 1320.02	1830 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Metall-Schutzkorb
A 1320.04	1830 l/min	G 1/2	Metallbehälter mit Schauglas für Kondensat und Ölstand



### Wartungseinheit

mit Handablass, Einstelldruckbereich 0,5–10 bar, Manometer 0–16 bar, inkl. Haltewinkel und 3 Sicherheitskupplungen A 1806, (1 Kupplung ungeölt nach Filter, 2 Kupplungen geölt).

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
A 1325.02	1830 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Metall-Schutzkorb
A 1325.04	1830 l/min	G 1/2	Metallbehälter mit Schauglas für Kondensat und Ölstand



### Tragbare Wartungseinheit

mit Handablass, Stahlblechseitenteile und Traggriff, inkl. Filterregler mit Manometer, Ölnebler

- 1 Kupplung A 1801 nach Filterregler
- 2 Kupplungen A 1801 nach Ölnebler
- 1 Stecknippel A 1845 am Drucklufteintritt.

Artikel-Nr.	Ausführung
A 1326.02	Kunststoffbehälter mit Metall-Schutzkorb
A 1326.04	Metallbehälter mit Schauglas für Kondensat und Ölstand



### Wandflansch

Artikel-Nr.	Ausführung
A 1330	für alle Druckregler der Baureihe 1000



### Haltewinkel

Artikel-Nr.	Ausführung
A 1331	für alle Geräte der Baureihe 1000



### Metall-Schutzkorb

Artikel-Nr.	Ausführung
A 1335	inkl. Flansch zur Nachrüstung aller Geräte der Baureihe 1000



### Automatisches Ablassventil

Artikel-Nr.	Ausführung
A 1338	zum Einbau in alle Filter der Baureihe 1000

### Ersatzteile zu Baureihe 1000

Artikel-Nr.	Bezeichnung
A 151-4	Ablass-Schraube
A 219-4/50	Drehgriff 50 mm
A 253-4	Kunststoffbehälter komplett mit O-Ring und Handablass
A 255-4	Ölschaudom komplett
A 258-4	Federhaube
A 259-4	Membrane komplett
A 269-4	Ventilkegel komplett
A 384-4/50	Filterelement komplett mit Wirbeleinsatz
A 411-4	Metallbehälter komplett mit O-Ring, Handablass, 1 Schauglas für Filter
A 411-4/2	Metallbehälter komplett mit O-Ring, Handablass, 2 Schauglas für Öler