

## Technische Daten

max. Betriebstemperatur:	
Kunststoffbehälter	+1 °C/+ 50 °C
Metallbehälter	+1 °C/+ 80 °C
max. Arbeitsdruck:	
Regler	21 bar
Kunststoffbehälter	10 bar
Metallbehälter	17 bar
Filterelement Standardfilter	5 Mikron
Filterelement Mikrofilter	0,01 Mikron
Manometeranschluss	G 1/4
nutzbares Behältervolumen:	
Filter	84,9 cm <sup>3</sup>
Ölnebler	181 cm <sup>3</sup>

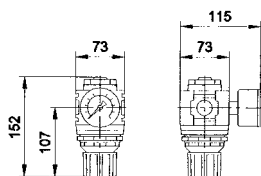
## Standardausführung

- Regler mit Sekundärentlüftung
- Einstelldruckbereich 0,5–8,5 bar
- Kunststoffbehälter mit Schutzkorb
- Metallbehälter mit Sichtglas

## Materialspezifikationen

Körper	Zinkdruckguss
Kunststoffbehälter	Polyamid
Metallbehälter	Zinkdruckguss
Ventil und Membrane	Messing/Nitril
Standard-Filterelement	Polypropylene
Mikrofilterelement	Borsilikatfließ
Drehgriff/Schutzkappe	Acetal/ABS

Durchflussleistung bei Eingangsdruck 7 bar und Einstelldruck 6 bar, gemessen bei:  
 Druckdifferenz Filter/Öler 0,3 bar  
 Druckdifferenz Regler/Filterregler 1,5 bar

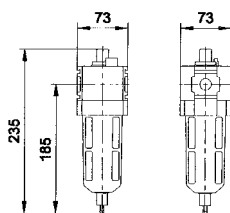


## Druckregler

Einstelldruckbereich 0,5–8,5 bar, Manometer Ø 50 mm, 0–10 bar.

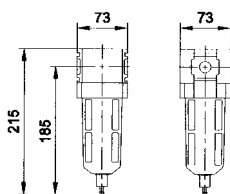
Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
1128.12	4440 l/min	G 1/2	mit Manometer Ø 50 mm, 0–10 bar
1128.16	4440 l/min	G 1/2	ohne Manometer
1128.22	4530 l/min	G 3/4	mit Manometer Ø 50 mm, 0–10 bar
1128.26	4530 l/min	G 3/4	ohne Manometer

Anmerkung: Für die Schaltplattmontage wird eine Bohrung Ø 61 mm benötigt.



## Ölnebler

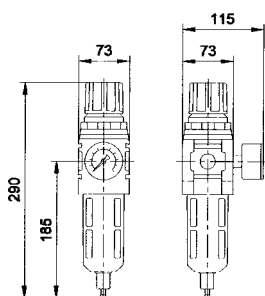
Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
1129.10KH	5208 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1129.10MH	5208 l/min	G 1/2	Metallbehälter, Handablass
1129.20KH	5658 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1129.20MH	5658 l/min	G 3/4	Metallbehälter, Handablass



## Filter

Filterelement 5 Mikron.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Bezeichnung
1130.10KA	4320 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1130.10KH	4320 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1130.10MA	4320 l/min	G 1/2	Metallbehälter, automat. Ablass
1130.10MH	4320 l/min	G 1/2	Metallbehälter, Handablass
1130.20KA	4752 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1130.20KH	4752 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1130.20MA	4752 l/min	G 3/4	Metallbehälter, automat. Ablass
1130.20MH	4752 l/min	G 3/4	Metallbehälter, Handablass

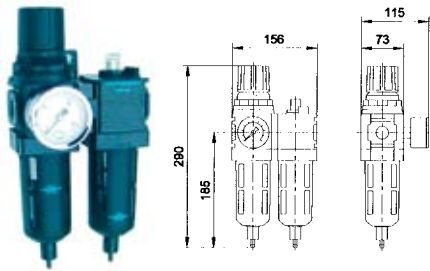


## Filterregler

Filterelement 5 Mikron, Einstelldruckbereich 0,5–8,5 bar, mit Manometer Ø 50 mm, 0–10 bar.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Bezeichnung
1131.12KA	4260 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1131.12KH	4260 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1131.12MA	4260 l/min	G 1/2	Metallbehälter, automat. Ablass
1131.12MH	4260 l/min	G 1/2	Metallbehälter, Handablass
1131.22KA	4680 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1131.22KH	4680 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1131.22MA	4680 l/min	G 3/4	Metallbehälter, automat. Ablass
1131.22MH	4680 l/min	G 3/4	Metallbehälter, Handablass

# Druckluft-Wartungsgeräte + Mikro- und Aktivkohlefilter Baureihe 1128, G 1/2 – G 3/4



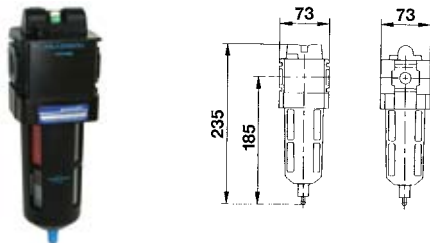
## Wartungseinheit

Filterelement 5 Mikron, Einstelldruckbereich 0,5–8,5 bar, mit Manometer Ø 50 mm, 0–10 bar.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Bezeichnung
1132.12KA	4260 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1132.12KH	4260 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1132.12MA	4260 l/min	G 1/2	Metallbehälter, automat. Ablass
1132.12MH	4260 l/min	G 1/2	Metallbehälter, Handablass
1132.22KA	4680 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1132.22KH	4680 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1132.22MA	4680 l/min	G 3/4	Metallbehälter, automat. Ablass
1132.22MH	4680 l/min	G 3/4	Metallbehälter, Handablass

## Mikrofilter

Hochleistungsfilter für Luftqualität entsprechend ISO 8573, Klasse 1.7.2. Das Filterelement 0,01 Mikron, aus Mikrofasern entfernt Öl, Wasser sowie alle flüssigen und festen Anteile bis zu einer Grösse von 0,01 µm bei +21°C. Dies entspricht einem Restölgehalt von 0,01 ppm (0,01 mg/Nm<sup>3</sup>).



## Mikrofilter

mit Differenzdruckanzeige, max. 10 bar Betriebsdruck.

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
1182.11KA	1284 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1182.11KH	1284 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1182.11MA	1284 l/min	G 1/2	Metallbehälter, automat. Ablass
1182.11MH	1284 l/min	G 1/2	Metallbehälter, Handablass
1182.21KA	1380 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, automat. Ablass
1182.21KH	1380 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1182.21MA	1380 l/min	G 3/4	Metallbehälter, automat. Ablass
1182.21MH	1380 l/min	G 3/4	Metallbehälter, Handablass

### Anmerkung:

– Bei Anwendung über 10 bar Betriebsdruck sind die Geräte ohne Differenzdruckanzeige einzusetzen.



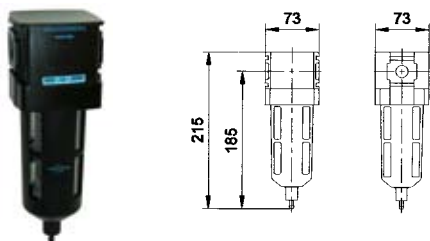
## Ersatz-Mikrofilterelement

Artikel-Nr.	Ausführung
1182.90	für Mikrofilter 1182.11, 1182.21

## Aktivkohlefilter

Das Filterelement 0,03 Mikron, aus Aktivkohle entzieht der Luft Öldampf und Geruch. Es bleibt ein Restölgehalt von max. 0,003 ppm (0,003 mg/Nm<sup>3</sup>).

**Anmerkung:** Dem Aktivkohlefilter ist ein Mikrofilter vorzuschalten!



## Aktivkohlefilter

Artikel-Nr.	Durchfluss	Gewinde	Ausführung
1182.16KH	1284 l/min	G 1/2	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1182.16MH	1284 l/min	G 1/2	Metallbehälter, Handablass
1182.26KH	1380 l/min	G 3/4	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb, Handablass
1182.26MH	1380 l/min	G 3/4	Metallbehälter, Handablass



## Ersatz-Aktivkohleelement

Artikel-Nr.	Ausführung
1182.96	für Aktivkohlefilter 1182.16, 1182.26



1135.01



1135.02



1135.03



1135.05



1135.06

## Halter und Verbindungsteil

Artikel-Nr.	Ausführung
1135.01	C-Halter für Geräte mit Behälter
1135.02	L-Halter für Regler
1135.03	T-Halter für Wartungseinheit
1135.05	Verbindungsteil zur Verbindung von Einzelgeräten
1135.06	Verbindungsteil mit T-Halter



1135.07



1135.11+12



1125.50

## Verteilerblock, Sicherheitsabsperrentil, automatischer Kondensatablass

Artikel-Nr.	Gewinde	Ausführung
1135.07	G 1/2	Verteilerblock mit 2 Abgängen
1135.10	G 1/2	Sicherheitsabsperrentil mit Sekundärentlüftung
1135.11	G 3/4	Sicherheitsabsperrentil mit Sekundärentlüftung
1125.50	R 1/8	Automat. Kondensatablass bei 0,5 bar schliessend

## Ersatzteile zu Baureihe 1128

Artikel-Nr.	Bezeichnung
35/DP8-01-00	Differenzdruckanzeige
35/FRP96-653	Filterelement 5 Mikron
35/GRP96-642	Kunststoffbehälter komplett mit O-Ring und Handablass
35/GRP96-644	Metalbehälter komplett mit O-Ring und Handablass
35/GRP96-685	Handablass komplett
35/GRP96-756	Sichtglas mit Dichtung für Metalbehälter
35/LRP96-310	Ölschaudom komplett, Ausführung ab 2007
35/LRP96-710	Ölschaudom komplett, Ausführung bis 2006
35/RRP16-341	Drehgriff
35/RRP96-049	Ventilkegel neue Ausf. mit Kunststoffstift ab Serie 28A
35/RRP96-682	Membrane alte Ausf.
35/RRP96-684	Ventilkegel Ms., alte Ausf.
35/RRP96-986	Membrane neue Ausf. ab Serie 28A