

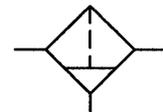


Filter

Baugröße 3

650 C
 G 1/2

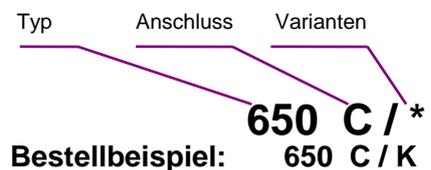
5 µm



Kenngrößen

Typ	650 C
Anschluss	G 1/2
Bauart	Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter Sinter-Filterelement Sonderausführungen auf Anfrage
Eingangsdruck p ₁	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 25 bar mit Metallbehälter
Eingangsdruck p ₁ mit automatischer Entleerung	max. 16 bar min. 4 bar
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten
Befestigungsart	Winkel
Mediumtemperatur Umgebungstemperatur	max. 60°C (andere Temperatur- max. 60°C bereiche auf Anfrage)
Porenweite im Filterelement	5 µm
Behältervolumen	max. 65 cm ³ Kondensatmenge
Kondensatentleerung	manuell, vollautomatisch halbautomatisch a. Anfrage
Gewicht [g]	830

Bestellhinweis



Anschluss	
C	G 1/2
Varianten	
K	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter
S	Schutzkorb

Automatische Entleerung mit Zusatzzeichen
 »A« bestellen

Beschreibung

- Standardbauweise
- Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet, **-Eintritt in Pfeilrichtung**
- Filterfeinheit nach ISO 4003, Glasperlentest

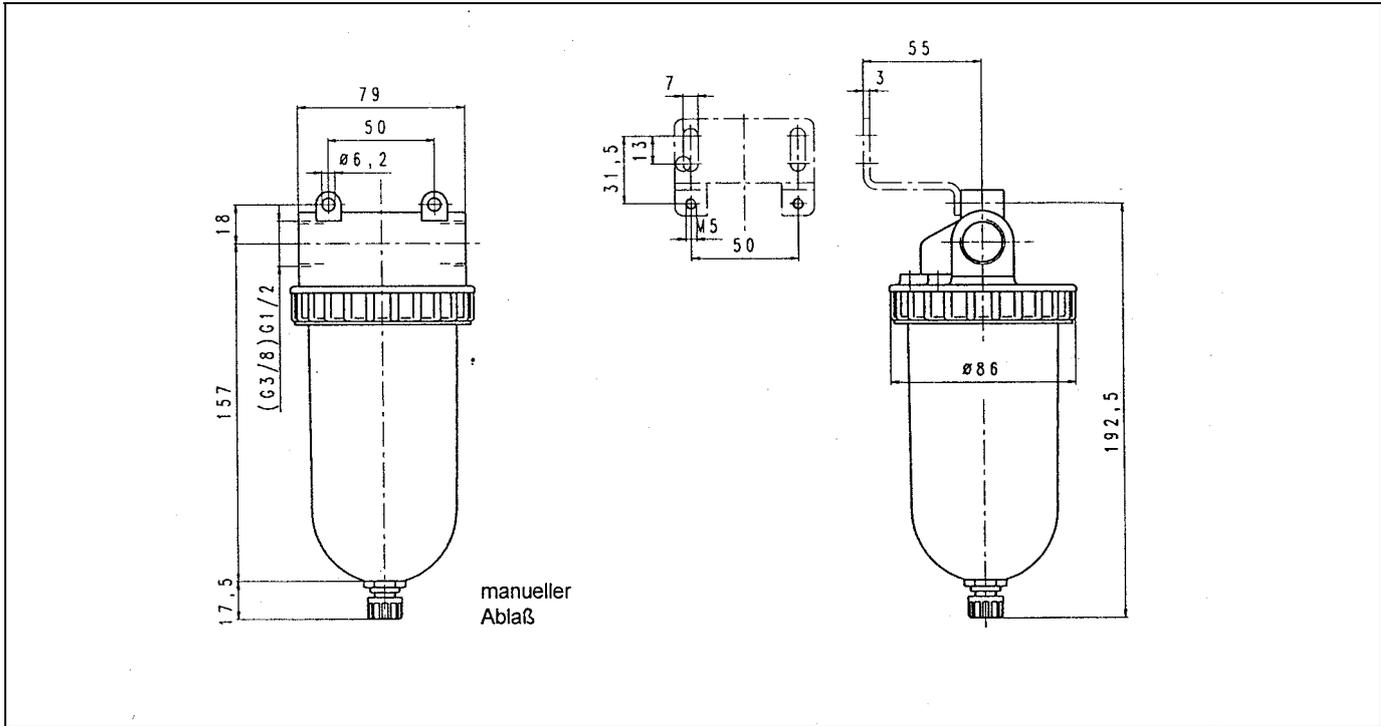
Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring 68x3	NBR
Filterelement 5 µm	Cellpor
Filterelement 8 µm	Bronze (gesintert)
Filterelement 40 µm	Bronze (gesintert)
Kondensatbehälter	Polycarbonat
Drallkappe	PS
Trennkappe	PA

Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Haltewinkel	H 801
Filterelement 5 µm	633.6.905
Filterelement 40µm	653.6.940
8µm	653.6.908
Kunststoffbehälter	650/2
Metallbehälter	650/12
Schutzkorb einschl. Gewinding	SK 03
Automatische Entleerung (extern)	65/0
Automatische Entleerung (intern)	655.6.900

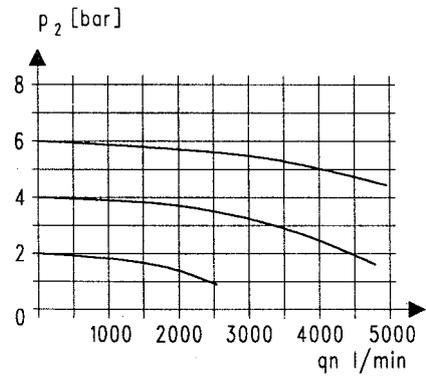
Abmessungen [mm]



Durchflussmengen

Ausgangsdruck p_2		2	4	6
Nenndurchfluss ($\Delta p=1\text{bar}$)	QN m^3/h	144	201	243
	l/min	2400	3350	4050

Durchflusscharakteristik



© Riegler 1-11

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil-Nr.
Filterelement 5 μm	633.6.905