

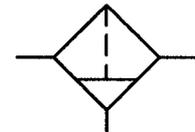


Filter

Baugröße 5

650 H

G 2

 60 µm
 8 µm


Kenngroßen

Typ	650 H
Anschluss	G 2 G 1 ¼ u. G 1 ½ a. Anfr.
Bauart	Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter Sinter-Filterelement Sonderausführungen auf Anfrage
Eingangsdruck p ₁	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 20 bar mit Metallbehälter
Eingangsdruck p ₁ mit automatischer Entleerung	max. 16 bar min. 4 bar
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten
Befestigungsart	2 Durchgangsbohrungen
Mediumstemperatur	
- Kunststoffbehälter	max. 60°C
- Metallbehälter	max. 60°C
Umgebungstemperatur	(andere Temperaturbereiche auf Anfrage)
- Kunststoffbehälter	max. 60°C
- Metallbehälter	max. 60°C
Porenweite im Filterelement	60 µm, 8 µm a. Anfrage
Behältervolumen	max. 300 cm ³ Kondensatmenge
Kondensatentleerung	manuell, vollautomatisch halbautomatisch a. Anfrage
Gewicht [g]	3500

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Zink - Z 410
O-Ring 68x3	NBR
Filterelement 60 µm	Polyethylen (gesintert)
Kondensatbehälter	Polycarbonat
Trennkappe	Al
Drallkappe	PA

Bestellhinweis

Typ Anschluss Varianten

650 X / X

Anschluss	
H	G 2 G 1 ¼ u. G 1 ½ a. Anfrage
Varianten	
K	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter
S	Schutzkorb

Bestellbeispiel: 650 H / K

 Automatische Entleerung mit Zusatzzeichen
 »A« bestellen

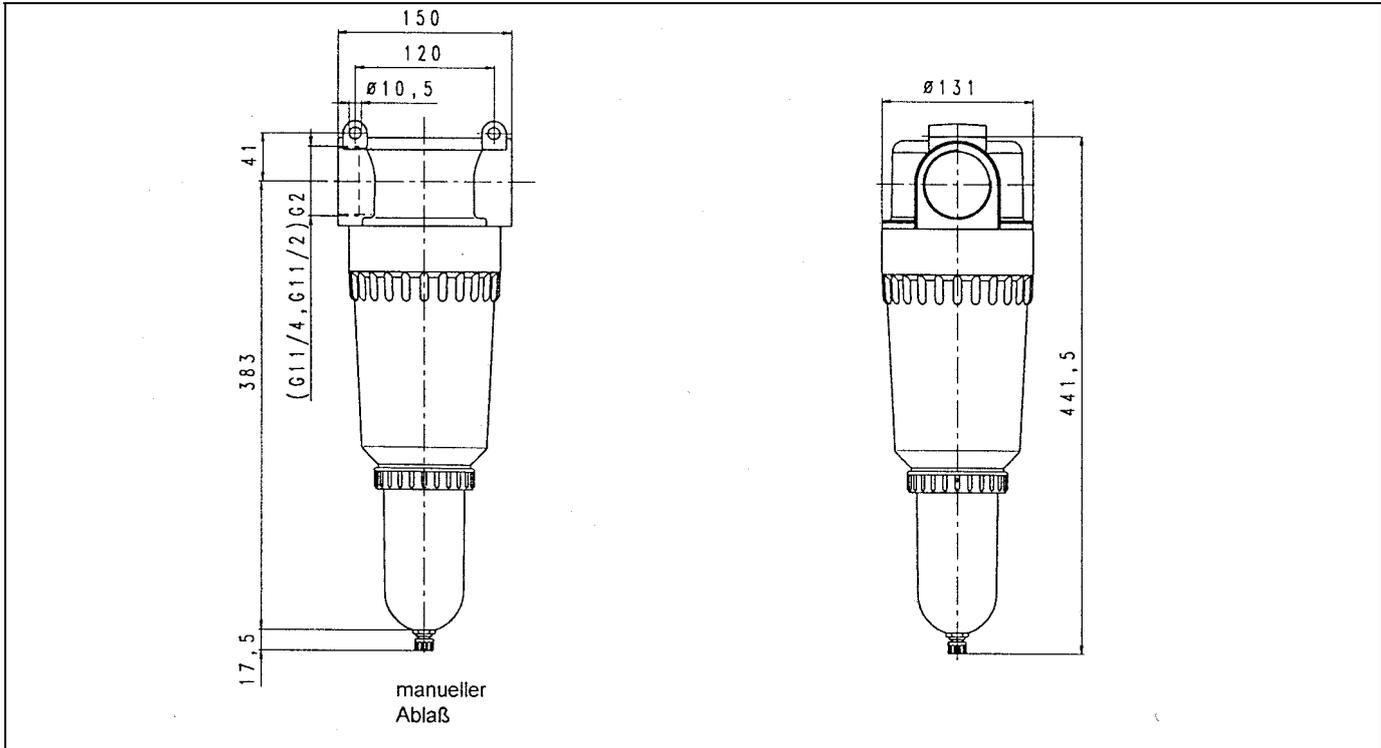
Beschreibung

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

Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Filterelement 60 µm	658.6.9600
8 µm	658.6.908
Kunststoffbehälter	650/2
Metallbehälter	650/12
Schutzkorb einschl. Gewinding	SK 03
Automatische Entleerung (extern)	65/0
Automatische Entleerung (intern)	655.6.900

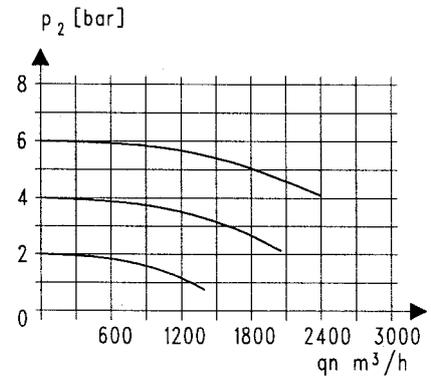
Abmessungen [mm]



Durchflussmengen

Ausgangsdruck p_2			6	
Nenndurchfluss ($\Delta p=1\text{bar}$)	QN m^3/h		1850	

Durchflusscharakteristik



Hauptersatzteile

Bauteil	Teil-Nr.
Filterelement, 40 μm	658.6.9600