



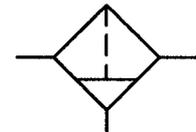
Filter

Baugröße 5

650 H

G 2

60 µm
8 µm



Kenngrößen

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 vollautomatischer Entleerung	max. 16 bar min. 1,5 bar
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten
Befestigungsart	2 Durchgangsbohrungen
Mediumtemperatur Umgebungstemperatur	max. 60 °C (andere Temperatur- max. 60 °C bereiche auf Anfrage)
Porenweite im Filterelement	60 µm, 8 µm a. Anfrage
Behältervolumen	max. 300 cm ³ Kondensatmenge
Kondensatentleerung	manuell, halbautomatisch vollautomatisch a. Anfrage
Gewicht [g]	3500

Bestellhinweis

Typ Anschluss Varianten
650 X/X

Anschluss	
H	G 2
Varianten	
K-HA	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter
S	Schutzkorb

Bestellbeispiel: 650 H/K-HA

Vollautomatische Entleerung mit
Zusatzzeichen »A« bestellen

Werkstoffe

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

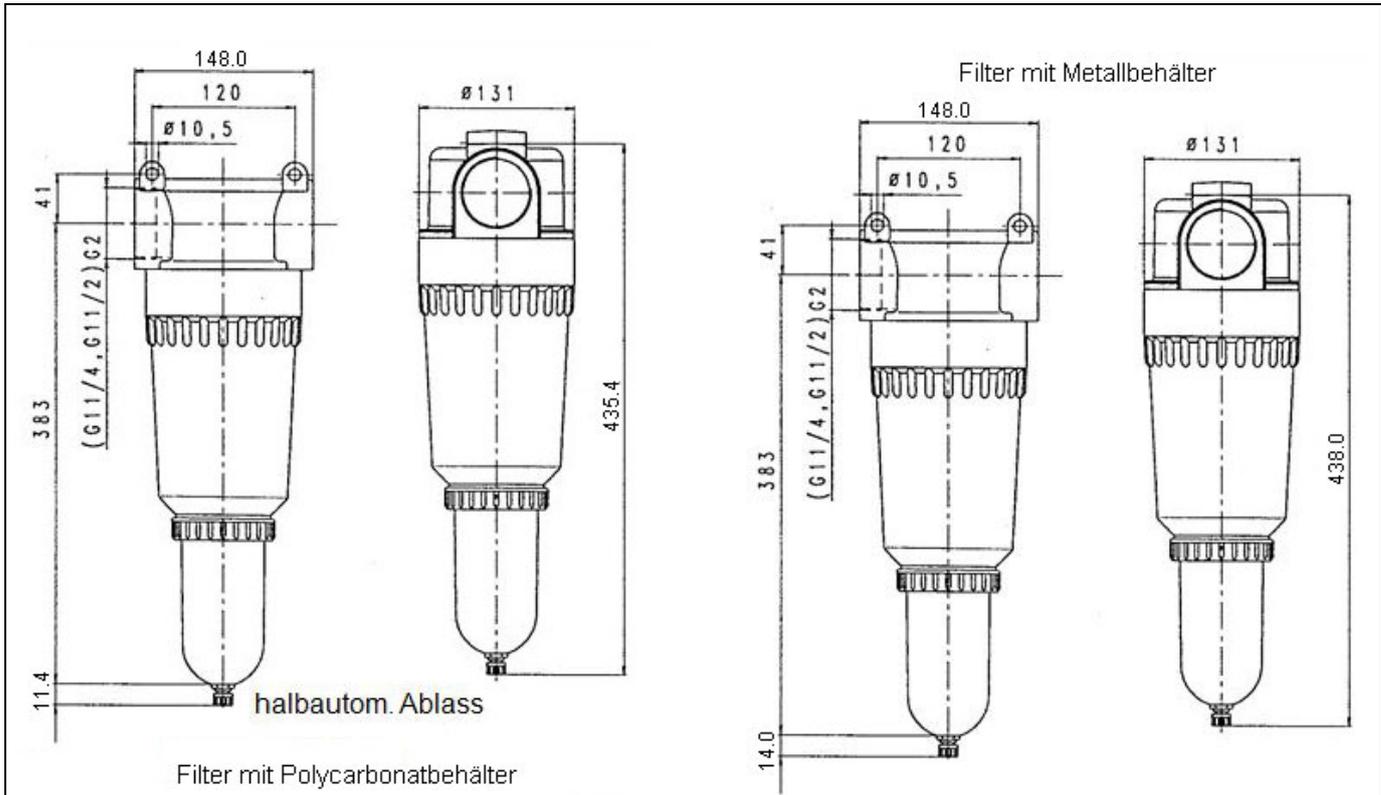
Beschreibung

- 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-HA
Metallbehälter	650/12
Schutzkorb einschl. Gewinding	SK 03
Vollautomatische Entleerung (extern)	65/0-N
Vollautomatische Entleerung (intern)	655.6.900

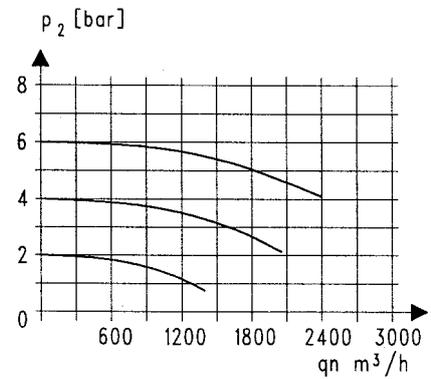
Abmessungen [mm]



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