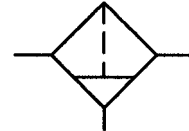



Filter

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. 25 bar mit Metallbehälter |
| Eingangsdruck p ₁ mit vollautomatischer Entleerung | max. 16 bar min. 1,5 bar |
| Einbaulage | vertikal, Ablassschraube unten |
| Befestigungsart | 2 Durchgangsbohrungen |
| Mediumstemperatur Umgebungstemperatur | -10 bis 60 °C (andere Temperatur- 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

Beschreibung

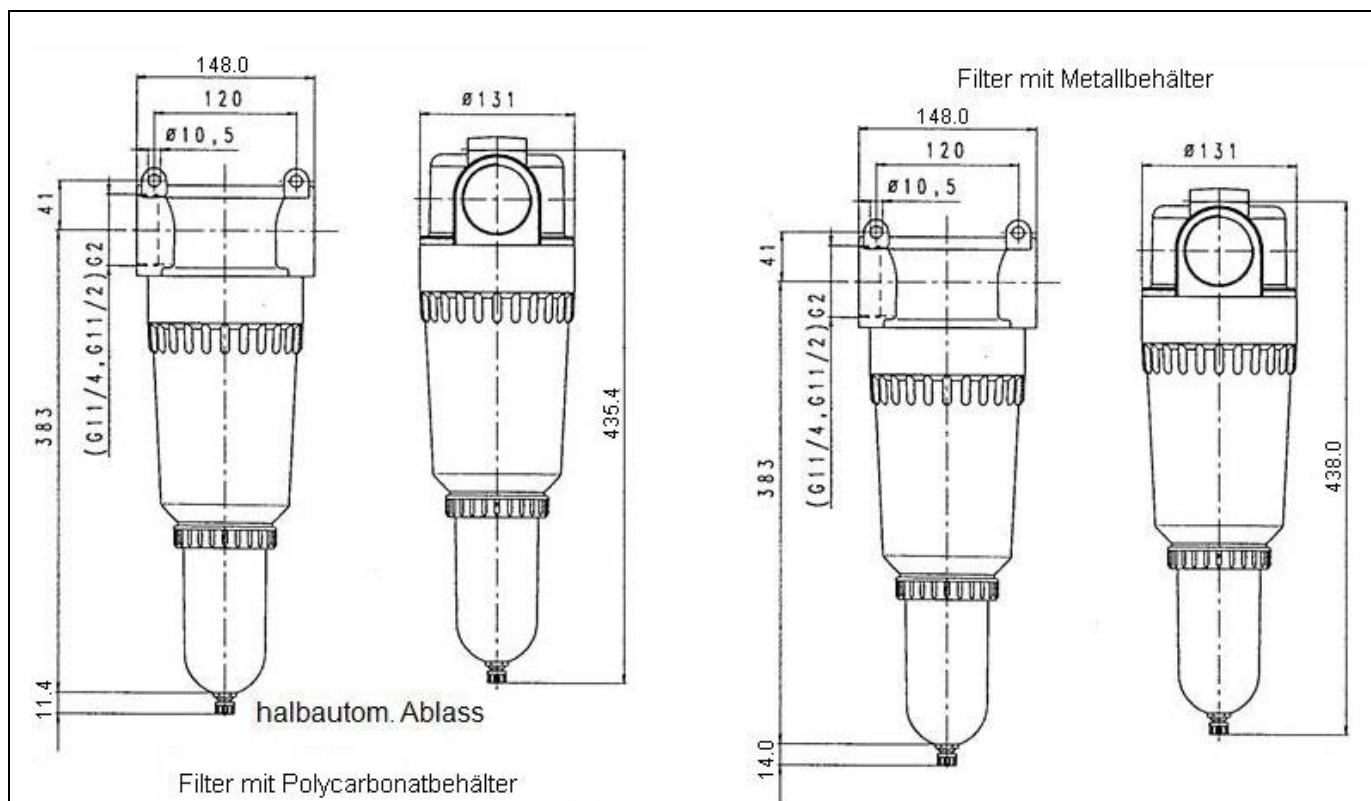
- Standardbauweise
- Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet, **-Eintritt in Pfeilrichtung**
- Filterfeinheit nach ISO 4003, Glasperlentest

Werkstoffe

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

Zubehör

| Benennung | Best.-Nr. |
|--------------------------------------|------------|
| Filterelement 60 µm Cellpor | 658.6.9600 |
| 8 µm Cellpor | 658.6.9008 |
| 8 µm Sinterbronze | 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 | 1800 |
| | QN l/min | 30000 |

Hauptersatzteile

| Bauteil | Teil-Nr. |
|---|------------|
| Filterelement, 60 μm Cellpor | 658.6.9600 |
| Filterelement, 8 μm Cellpor | 658.6.9008 |
| Filterelement, 8 μm Sinterbronze | 658.6.908 |

Durchflusscharakteristik
