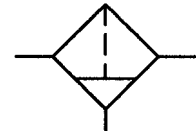



Filter

Baugröße 1

640.116
 G 1/4

640.126
 G 3/8

5 µm

Kenngroßen

Typ	640.116	640.126
Anschluss	G 1/4	G 3/8
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	Winkel	
Mediumstemperatur Umgebungstemperatur	max. 60 °C (andere Temperatur- max. 60 °C bereiche auf Anfrage)	
Porenweite im Filterelement	5 µm	
Behältervolumen	max. 35 cm ³ Kondensatmenge	
Kondensatentleerung	manuell, halbautomatisch vollautomatisch a. Anfrage	
Gewicht [g]	320	

Bestellhinweis

Varianten	
K-HA	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter
S	Schutzkorb

 Vollautomatische Entleerung mit
 Zusatzzeichen »A« bestellen

Bestellbeispiel: 640.116 K-HA
Beschreibung

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

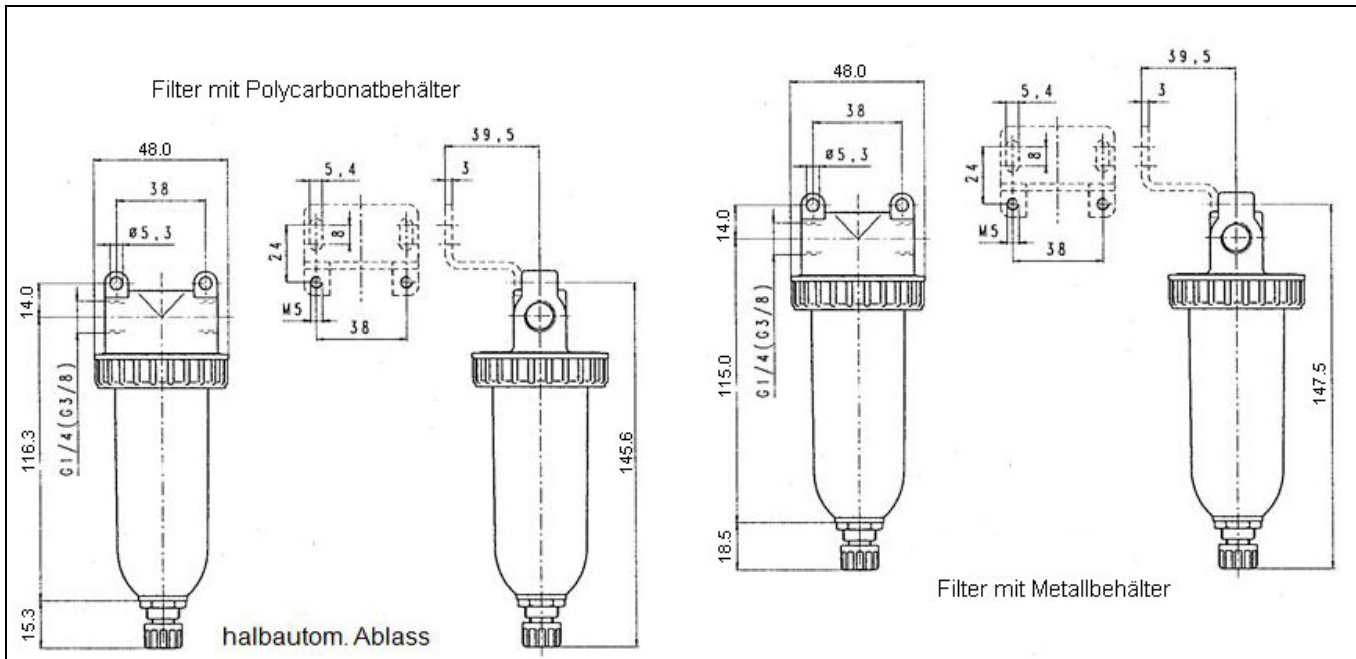
Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring 37x2	NBR
Filterelement 5 µm	Polyethylen
Kondensatbehälter	Polycarbonat
Drallkappe	PS
Trennkappe	PE

Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Haltewinkel	H 800
Kunststoffbehälter	640/2-HA
Metallbehälter	640/12
Schutzkorb einschl. Gewinding	SK 01
Vollautomatische Entleerung (extern)	65/0-N
Vollautomatische Entleerung (intern)	655.6.900

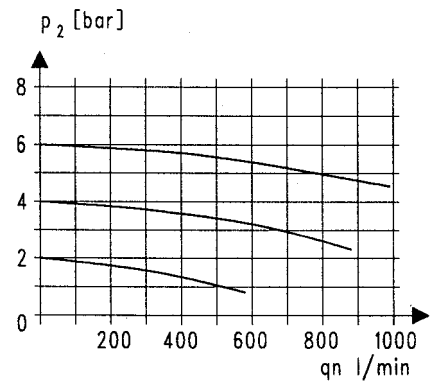
Abmessungen [mm]



Durchflussmengen

Ausgangsdruck p_2 [bar]		2	4	6
Nenndurchfluss ($\Delta p=1\text{bar}$)	QN m^3/h	31,2	40,2	48
	l/min	520	670	800

Durchflusscharakteristik



Hauptersatzteile

Bauteil	Teil-Nr.
Filterelement 5 μm	611.6.905