

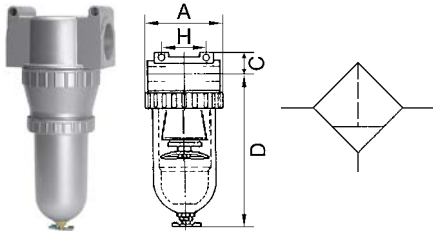
# Filter

Serie »Standard«

**EASY**

Artikel Nr. 100975

Typen Nr. 650 C/M



Beispielhafte Darstellung

Zentrifugalabscheider mit Sinter-Filterelement.

## Technische Informationen

Serie	Standard
BG	3
Gewinde	G 1/2
Bauart	Sinterfilter Zentrifugal-Prinzip
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	manuell
Behälter	Metallbehälter
DN	15 mm
Eingangsdruck min. bei halbautom. und vollautom. Ablass	1,5 bar
Eingangsdruck max.	16 bar
Durchflusswertmessung	bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar
Durchfluss	4000 l/min
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Mediumtemperatur	-10 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 60 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Einbaulage	senkrecht, Ablassventil unten
Befestigungsart	Winkel
A	79,0 mm
C	18,0 mm
D	171,0 mm
H	50,0 mm

Sonderausführungen (anderer Kondensatablass, Temperaturbereich) auf Anfrage

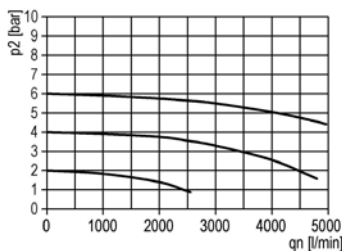
## Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	84213925
Ursprungsland	DE
eCl@ss 5.1.4	27293001
eCl@ss 9.0	27293001
UNSPSC_Code_v190501	40161505
UNSPSC_CodeDesc_v190501	Air filters

## Material Informationen

REACH SVHC1 Stoff Name	Lead
CAS-Nr. SVHC 1	7439-92-1
RoHS Werkstoff-Hinweis	RoHS compliant
REACH Info	contains SVHC substance

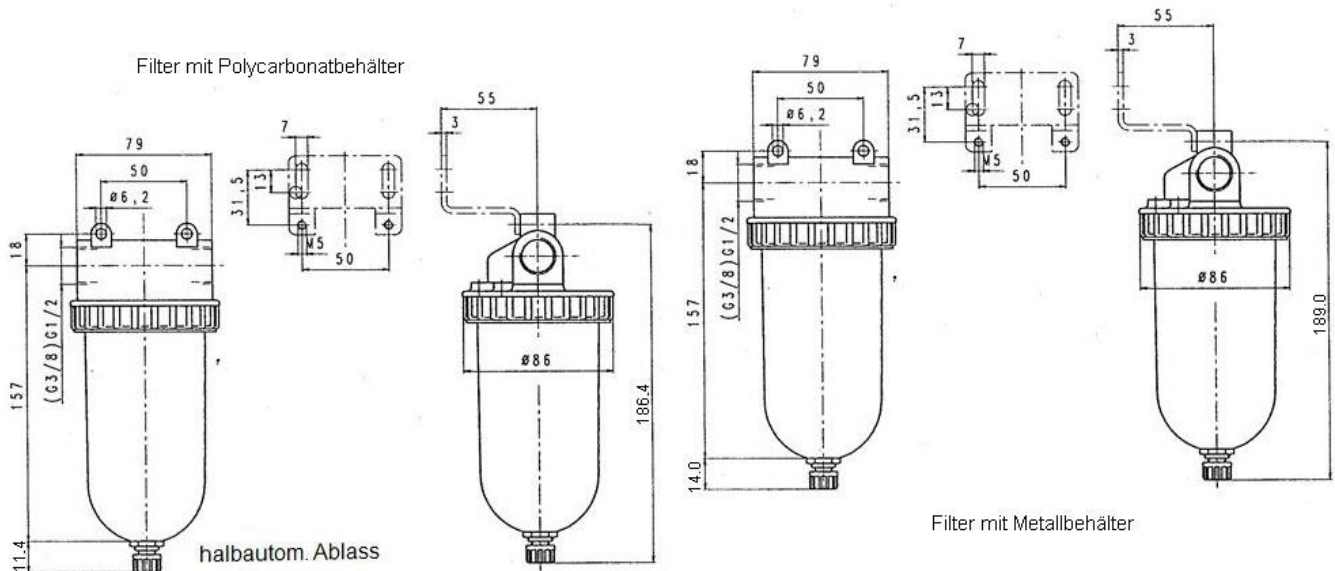
## Durchflussdiagramme



## Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring 68x3	NBR
Filterelement 5 µm	Polyethylen
Drallkappe	PS
Trennkappe	PA

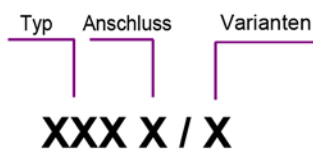
## Abmessungen [mm]



## Beschreibung

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

## Bestellhinweis



## Bestellbeispiel: 650 C/K-HA

Anschluss	
650 C	G 1/2
Varianten	
<b>K-HA</b>	Kunststoffbehälter
<b>M</b>	Metallbehälter
<b>S</b>	Schutzkorb

Vollautomatische Entleerung mit  
 Zusatzzeichen »A« bestellen

## Zubehör

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Haltewinkel mit 2 Schrauben, für Wartungsgeräte Serie »Standard«, BG 2 und BG 3	100982	H 801
Schutzkorb, für Serie »Standard«, BG 3, G 1/2	100949	SK 03
Polycarbonatbehälter, inkl. O-Ring, mit halbautomatischem Ablassventil, für Filterregler und Filter »Standard«	100950	650/2-HA
Automatisches Ablassventil, PE max. 16 bar, für »multifix«, »multifix-mini«, »FUTURA«, »FUTURA-mini«, »Standard«, »Standard-mini«	100362	655.6.900
Filterelement 8 µm, Sinterbronze, für »Standard«, BG 3, G 1/2, G 3/4 und G 1 und »multifix«, BG 3, G 1/2 und G 3/4	100983	653.6.908
Filterelement 40 µm, Sinterbronze, für Filter »Standard«, BG 3, G 1/2, G 3/4 und G 1	100984	653.6.940

## Ersatzteil

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Metallbehälter, inkl. O-Ring und Handablassventil, für Filterregler und Filter »Standard«	100951	650/12
Filterelement 5 µm, Cellpor, für »multifix« und »Standard«	100507	633.6.905