

# Spezialfilter

Serie »Standard«

**EASY**

Artikel Nr. 100990

Typen Nr. 675 K-HA



Beispielhafte Darstellung

## Technische Informationen

Serie	Standard
BG	2
Gewinde	G 3/8
Bauart	Feinstfilter 0,01 µm
Filterfeinheit	0,01 µm
Wirkungsgrad	99,999 %
Kondensatablass	halbautomatisch
Behälter	Polycarbonatbehälter
DN	10 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	720 l/min
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Mediumtemperatur	-10 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 60 °C
Behältervolumen	max. bis Unterkante Feinfiltereinsatz
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Einbaulage	senkrecht, Ablassventil unten
Befestigungsart	Winkel
A	70,0 mm
C	16,0 mm
D	145,7 mm
H	50,0 mm

Sonderausführungen (anderer Kondensatablass, Temperaturbereich) auf Anfrage

Wichtiger Hinweis: Beim Wiederanfahren der Druckanlage (z. B. nach Elementewechsel), sollte der Druckaufbau allmählich erfolgen, um eine Zerstörung des Filterelementes zu vermeiden.

## Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	84213925
Ursprungsland	DE
eCl@ss 5.1.4	27293003
eCl@ss 9.0	27293003
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

## Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
Filterelement	Borsilikat-Al
O-Ringe	NBR

## Beschreibung

Standardbauweise

Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet = Eintritt in Pfeilrichtung

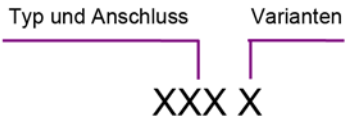
Filterfeinheit 0,01 µm

Filterelement wird von innen nach außen durchströmt

Bitte Normal-Filter vorschalten

Für alle Anwendungen, bei denen die Anforderungen an die Reinheit der Druckluft besonders hoch sein müssen.

## Bestellhinweis



Bestellbeispiel: 673 K-HA

Anschluss	
<b>673</b>	G 1/4 (red.)
<b>674</b>	G 3/8
<b>675</b>	G 3/8
<b>685</b>	G 1/2
<b>695</b>	G 3/4 (red.)
<b>696</b>	G 1
Varianten	
<b>K-HA</b>	Kunststoffbehälter (673, 674, 675, 685)
<b>K</b>	Kunststoffbehälter (695, 696)
<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 2, G 3/8	100944	SK 02
Metallbehälter, inkl. O-Ring, für Filterregler und Filter »Standard«, BG 2, G 3/8	100947	650/11

## Ersatzteil

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Polycarbonatbehälter, inkl. O-Ring, mit halbautomatischem Ablassventil, für Filterregler und Filter »Standard«, BG 2, G 3/8	100946	650/1-HA
Filterelement 0,01 µm, Borsilikat-Aluminium, für Spezialfilter »Standard«, BG 2, G 3/8	101007	360/2