

Filtergehäuse F51



[-> zum Produkt](#)



Die F51 sind äußerst robuste 2- bzw. 3-teilige Filtergehäuse aus Kunststoff. Es können beidseitig offene Standardfilterelemente (DOE) eingebaut werden. Ein- und Ausgang sind im Gehäusekopf gegenüber angeordnet.

Die Gehäuse können mit bis zu 8 bar Druck und Temperaturen bis zu 50°C betrieben werden.

Aufgrund der sehr guten chemischen Beständigkeit der F51 Gehäuse, können sie in einer Vielzahl von Industrieanwendungen eingesetzt werden.

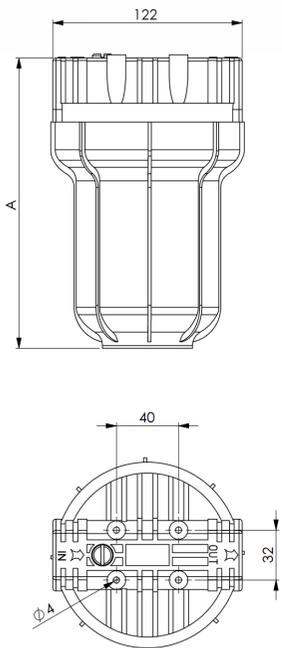
Anwendungsbereiche

- Vor- und Feinfiltration in der Wasseraufbereitung
- Elektronik- Fotoindustrie
- Chemie
- Oberflächentechnik
- etc.

Technische Daten

Material:	Kopf: Polypropylen Unterteil: Polypropylen oder SAN (transparent)
Ein-/ Ausgang:	1/4" - 1" Innengewinde
Dichtung:	Perbunan, andere auf Anfrage
Betriebsdruck:	max. 8 Bar bei 50°C
Betriebstemperatur:	min. 5°C max. 50°C
Durchfluss:	Bis zu 4 m ³ /h *
Elementlänge:	5", 7", 9 3/4"

*Abhängig von den Anschlüssen und dem Filterelement



Maße	
Größe	A
5"	170 - 193 mm
7"	225 - 240 mm
9 3/4"	302 - 325 mm
20"	562 - 585 mm

Bestellschlüssel

F5 [] [] . [] .4 [] - [] - []

Ausführung	Länge	Ein-/Ausgang	Sumpf	Einsatz	Entlüftung
1 2 teilig	5 5"	20B 1/2"	40 Polypropylen	ohne	ohne
7 3 teilig *	7 7"	27B 3/4"	60 SAN transparent	MS Messing	E mit
	9 9 3/4"	34B 1"			
	20 20"				

* Mit Überwurfmutter

Bestellbeispiel: F579.27B.460-MS-E