

## Typ FFU N Kunststoff-Kerzenfilter-Gehäuse

Die Filtergehäuse vom Typ FFU N bestehen aus Polypropylen (natur), den F.D.A. Vorschriften entsprechend und nehmen eine einzelne Filterpatrone mit einer Länge von 10" bzw. 20" auf. Durch die ultraglatte Oberfläche des Polypropylens wird eine bakterielle Haftung ausgeschlossen. Der Werkstoff ist zudem äußerst beständig gegenüber oxidationsfreien Säuren wie Salz- und Schwefelsäure bis zu 70% Konzentration, Salzlösungen, flüssigen Kohlenwasserstoffen, Alkoholen und konzentrierten Laugen. Die FFU N Filtergehäuse werden zur Filtration von Wasser und verdünnten Säuren bei Temperaturen unterhalb 40°C verwendet und finden ihre Anwendung im Labor, der Pharma sowie Elektroindustrie.

### TECHNISCHE DATEN

FFU N

	N 37	N 47	N 39	N 48
Max. Betriebsdruck bei 38°C (bar)	6,9	6,9	6,9	6,9
Werkstoff Filterkopf	PP natur	PP natur	PP natur	PP natur
Werkstoff Filtersumpf	PP natur	PP natur	PP natur	PP natur
Werkstoff Dichtung	Nitril*	Nitril*	Nitril*	Nitril*
Filterkerzenlänge	251 mm	508 mm	10"	20"
Kerzenart	DOE (beidseitig offen)		222 ohne/ mit Fin (F2**/F3)	222 ohne Fin (F2)

\* Andere Dichtungsmaterialien auf Wunsch möglich

\*\* F2 - zusätzlich Distanzadapter erforderlich (nur bei FFU N39)

### BESTELLHINWEISE

FFU N

**FFU N37-E 3/4"**

**Gehäusetyp**  
FFU = Kerzenfilter-Gehäuse

**Material/ Kerzenlänge**  
N37 = PP natur / 251 mm  
N47 = PP natur / 508 mm  
N39 = PP natur / 10"  
N48 = PP natur / 20"

**Ein- und Ausgang**  
3/4" = DN20

**Optional**  
E = Entlüftungsknopf

### ZUBEHÖR

Öffnungsring-schlüssel



Distanzadapter für 222-Kerzen o. Fin (F2)

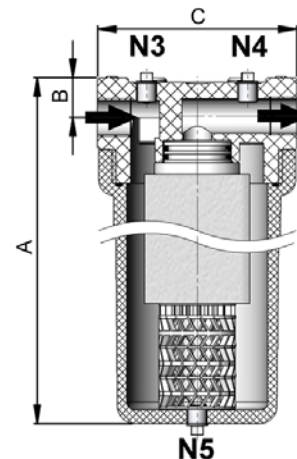


Befestigungswinkel mit Schrauben

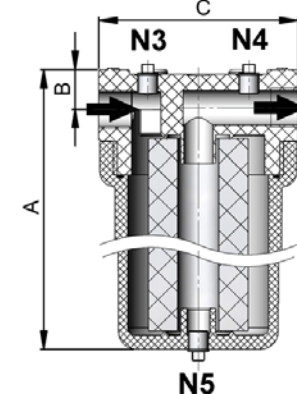


### ABMESSUNGEN

Gehäusetyp	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
FFU N37(-E)	~304	26	130	Ø130	60	56
FFU N47-E	~565	26	130	Ø130	60	56
FFU N39-E	~382	26	130	Ø130	60	56
FFU N48-E	~585	26	130	Ø130	60	56



FFU N39 / FFU N48  
Gehäuse für Adapterfilterkerzen mit 222-O-Ring (FFU N 39 für F2 / F3)



FFU N37 / FFU N47  
Gehäuse für DOE-Filterkerzen (beidseitig offen)

