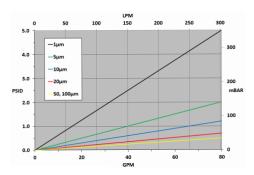
# HF-/HF3-Serie plissiert, hoher Durchfluss

Die Filterelemente für hohen Durchfluss aus Polypropylen und Mikroglasfaser der HF-Serie erfüllen Ihre Anforderungen mit absoluten Abscheideraten für Anwendungen mit hohem Durchfluss. Filterkerzen der HF-Serie sind als direkter Ersatz für die Filterelemente Pall®Ultipleat® High Flow- und 3M 740™ konzipiert. Die Filtrationseffizienz übersteigt 99%.

## Differenzdruck



20" Filterelement, in Wasser, Raumtemperatur

#### Maße

Länge: HF - 20, 40, 60 Zoll HF3 - 39 Zoll

Außendurchmesser:

6,25 Zoll

## Verwendete Materialien

Filtermedien	Polypropylen
	oder Mikroglasfaser
Trägermedium	Polypropylen
Endkappenkonfiguration	Polypropylen
Stützkern	Polypropylen
Äußerer Stützkäfig	Polypropylen
Ringe/Dichtungen	Buna, EPDM,
	Silikon, Viton®



## Betriebsbedingungen

Austausch-ΔP (empfohlen)	2,4 bar
Polypropylen Temperatur (max)71 °C	(160 °F
Mikroglasfaser Temperatur (max)93 °C	(200 °F
Differenzdruck (max)	60 PS
(4,1 bar) bei 20 °	C (68 °F

#### Einhaltung der Lebensmittelsicherheit

Die verwendeten Materialien entsprechen den FDA-Bestimmungen für den Kontakt mit Lebensmitteln und Getränken, wie im US-amerikanischen Code of Federal Regulations (21CFR) beschrieben. Die Materialien, die zur Herstellung von Filtermedien und -hardware verwendet werden, gelten gemäß den EU-Richtlinien 2002/72/EG, 1935/2004 und/oder 10/2011 als lebensmittelecht.

#### Bestellinformationen

Тур	Material	Feinheit (µm)	А	Länge	O-Ringe
HF	PP = Polypropylen	0,45	absolut	20 Zoll = HF (50,8 cm)	B = Buna
Nachrüstung	FG = Mikroglasfaser	1,0		39 Zoll = HF3 (99,1 cm)	E = EPDM
Pall® HF		5,0		40 Zoll = HF (101,6 cm)	S = Silikon
HF3		10,0		60 Zoll = HF (152,4 cm)	V = Viton®
Nachrüstung 3M™ - 740		20,0			
		50,0			
		100,0			

Pall® ist eine eingetragene Marke der Pall® Corporation

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Alle Angaben über technische Eigenschaften wurden in repräsentativen Labortests unter kontrollierten Bedingungen ermittelt. Diese sind weder als Garantie, spezifische Eigenschaften oder vorhersehbare Ergebnisse zu verstehen. Die spezifische Leistung kann in Abhängigkeit von der Art der Verunreinigungen, den Flüssigkeitseigenschaften, den Durchflussraten und den Umgebungsbedingungen stark variieren. Es wird empfohlen, dass jeder Anwender gründliche Qualifikationstests durchführt, um die gewünschten Ergebnisse zu erzielen. Für zusätzlichen technischen Support ist auf Anfrage ein Product Performance Guide erhältlich.





Fax: +49 2173 399 65 75 55

Telefon: +49 2173 399 65 75 0 E-Mail: fglangenfeld@filtrationgroup.com Website: www.globalfilter.com/de