Lofpleat® HF

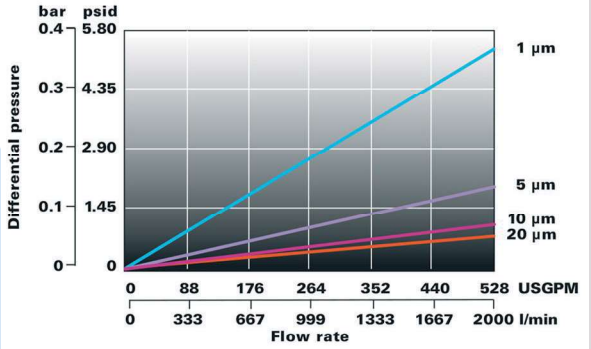


Lofpleat® HF cartucce filtranti Flowise sono costruite in polipropilene plissettato per offrire maggior superficie filtrante e tempi operativi superiori. Lofpleat® HF hanno efficienza di filtrazione assoluta 99,9% e portate fino a quasi 1900 lt/minuto (elemento da 60″).

Caratteristiche principali

- Media filtranti / feltri: Polipropilene
- Range grado di filtrazione: 1 – 5 – 10 – 20 µm
- Efficienza filtrazione: Assoluta (99,9%)
- Applicazioni alimentari: Polipropilene adatto per il contatto con gli alimenti conforme al regolamento federale Americano 21 CFR Part 177
- Tipo di filtrazione: Interno – Esterno

Grado di filtrazione espresso in Micron (µm)



Portata (Flow rate): Acqua @ 20° C per cartuccia filtrante da 40″
Per fluidi differenti dall' acqua, moltiplicare la perdita di carico per la viscosità espressa in cP (Centipoise)

MODELLO	MISURA SACCO	mm	GRADO FILTRAZIONE	GUARNIZIONI
LPHF - LOFPLEAT HF	20	508 - 20"	1	E - EPDM
	40	1016 - 40"	5	V - FPM
	60	1524 - 60"	10	
			20	
ESEMPIO CODICE D' ORDINE				
LPHF	40		5	E

LUNGHEZZA CARTUCCIA	LUNGHEZZA mm	SUPERFICIE FILTRANTE	DIAMETRO ESTERNO	PRESSIONE DIFFERENZIALE RACCOMANDATA	PRESSIONE MASSIMA	PORTATA MASSIMA	TEMPERATURA MAX
20"	508	2,4 m²	1524 mm - 6"	2 Bar	3 Bar @ 21° C	20": 662 L/min	80° C - 176° F
40"	1016	4,8 m²	1524 mm - 6"			40": 1325 L/min	
60"	1524	7,2 m²	1524 mm - 6"			60": 1892 L/min	

® 2019 Eaton, diritti riservati: i marchi registrati e i marchi aziendali sono di proprietà delle relative aziende.

Via Varese 29
20010 Cornaredo (Mi)
Tel. 02.48463090
Fax 02.93563660
www.flowisefiltri.com
info@flowisefiltri.com