Lofpleat® AG

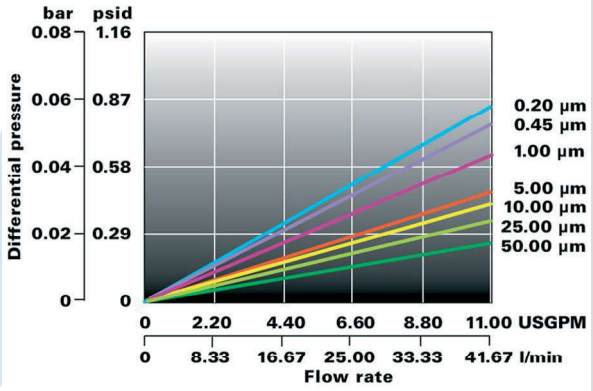


Lofpleat® AG cartucce filtranti Flowise sono costruite in polipropilene plissettato offrendo una vasta superficie filtrante anche con grosse portate e tempi operativi di filtrazione a bassa manutenzione. Il grado di efficienza delle cartucce Lofpleat® AG è assoluto, beta ratio 5000 99,98%, sono adatte al contatto con gli alimenti e imballate singolarmente in plastic foil.

Caratteristiche principali

- Media filtranti / feltri: Polipropilene
- Range grado di filtrazione: 0,2 – 0,45 – 1 – 5 – 10 – 25 – 50 µm
- Efficienza filtrazione: Assoluta (99,98 %)
- Applicazioni alimentari: Adatte per il contatto con gli alimenti conforme al regolamento federale • Americano Fda 21 CFR Part 177
- Tipo di filtrazione: Esterno – Interno

Grado di filtrazione espresso in Micron (µm)



Portata (Flow rate): Acqua @ 20° C per cartuccia filtrante da 10″
Per fluidi differenti dall' acqua, moltiplicare la perdita di carico per la viscosità espressa in cP (Centipoise)
Lofpleat® AG sono disponibili con numerosi tipi adattatori

MODELLO	MISURA SACCO	mm	GRADO FILTRAZIONE	CODICI ADATTATORI	GUARNIZIONI
LPAG - LOFPLEAT AG	10	254 - 10"	0,2	0	S - SILICONE
	20	508 - 20"	0,45	1	B - BUNA-N
	30	762 - 30"	1	2	E - EPDM
	40	1016 - 40"	5	3	V - FPM
			10	4	T - FEP
			25	10	
			50	20	
				28	
ESEMPIO CODICE D' ORDINE					
LPAG	20		5	3	T

LUNGHEZZA CARTUCCIA	LUNGHEZZA mm	SUPERFICIE FILTRANTE	DIAMETRO ESTERNO	DIAMETRO INTERNO	PRESSIONE DIFFERENZIALE RACCOMANDATA	PRESSIONE MASSIMA	TEMPERATURA MAX
10"	254	0,47 m²	69 mm - 2,7"	27 mm - 1,1"	2 Bar	4 Bar @ 21° C	POLIPROPILENE 80° C - 176° F
20"	508	0,94 m²	69 mm - 2,7"	27 mm - 1,1"		2,4 Bar @ 80° C	
30"	762	1,41 m²	69 mm - 2,7"	27 mm - 1,1"			
40"	1016	1,88 m²	69 mm - 2,7"	27 mm - 1,1"			

® 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