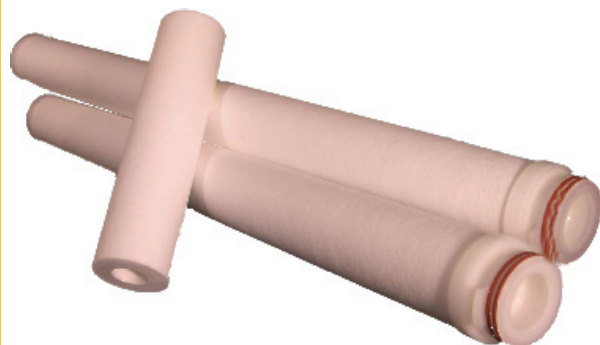


MeltB - A



Elementi filtranti in polipropilene melt blown con ritenzione assoluta

- **Filtrazione da 1 a 120 µm assoluti**
- **Costruzione 100 % puro polipropilene**
- **Miglior capacità di accumulo grazie alla struttura a densità variabile continua**
- **Anima interna con funzione di struttura in polipropilene e microfibre filtranti**
- **Nessun rilascio di contaminante**

Gradi di filtrazione: 1 – 3 – 10 – 15 – 20 – 40 - 50– 70 – 90 - 120 µm

Rispondenza Fda: i materiali di costruzione sono idonei al contatto con fluidi e prodotti alimentari (CFR 177.1520) e rispondono ai requisiti U.S. FDA

Tossicità: i materiali di costruzione rispondono ai requisiti USP – XXIII Classe VI

Purezza: le cartucce MeltB – A sono esenti da tensioattivi ed agenti antistatici leganti ed adesivi

Esempio codice d'ordine

MB-A	10	X	20	A	1	N
------	----	---	----	---	---	---

Modello	Grado Filtrazione	Protezione Esterna	Lunghezza Cartuccia	Piattello Superiore	Piattello Inferiore	Materiale Guarnizioni
MB-A	1-3-10	X - ASSENTE	10 - 10"	X - ASSENTE	X - ASSENTE	N - NBR BUNA
	15-20-40	R - RETE	20 - 20"	A - APERTO	1 - APERTO	V - VITON
	50-70-90 120 µm	G - GABBIA	30 - 30"	C - CHIUSO	8 - OR 222	S - SILICONE

ALLEGATO DATI TECNICI MELTB-A

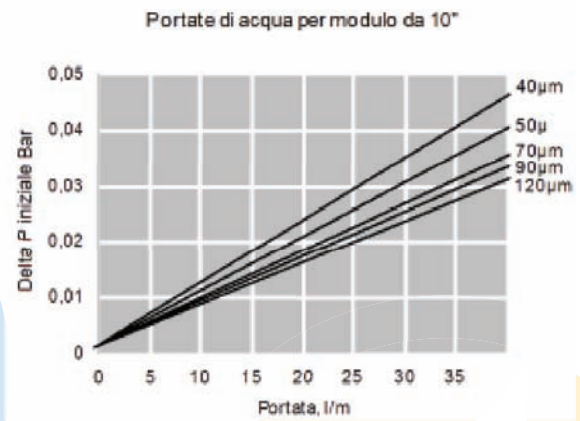
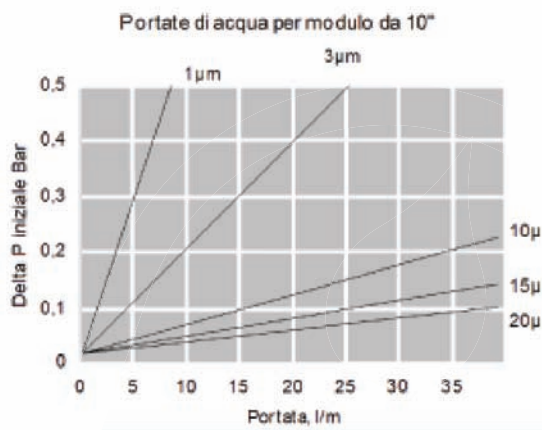
Condizioni Operative: Max pressione differenziale

- 1.00 bar @ 82° C
- 2.00 bar @ 66° C
- 4.20 bar @ 24° C

La sostituzione dell'elemento filtrante è consigliata al raggiungimento del raddoppio della perdita di carico iniziale ed in ogni caso di non superare mai i 2.6 bar di pressione differenziale

Efficienze di trattenimento su liquidi:

Grado	Assoluto µm	99,9%	99%	95%	90%
1A	1	0.96	0.88	0.8	0.66
3A	3	2.9	2.4	2.0	1.8
10A	10	10.0	7.9	6.6	4.8
15A	15	14.4	13.0	12.6	11.2
20A	20	19.0	16.9	15.3	13.2
40A	40	38	33	28	21
50A	50	47	43	38	28
70A	70	66	59	54	41
90A	90	88	79	66	56
120A	120	105	95	80	65



Per liquidi diversi dall'acqua, moltiplicare il ΔP per la viscosità in cP

Dimensioni: 10" (L 254 mm) 20" (L 508 mm) 30" (L 762 mm) 40" (L 1016 mm)

Diametro est: 63.5 mm

