

# CARTUCCE FILTRANTI DELTAPOR "MBA" CON TRATTENIMENTO ASSOLUTO

Bollettino E-04-02

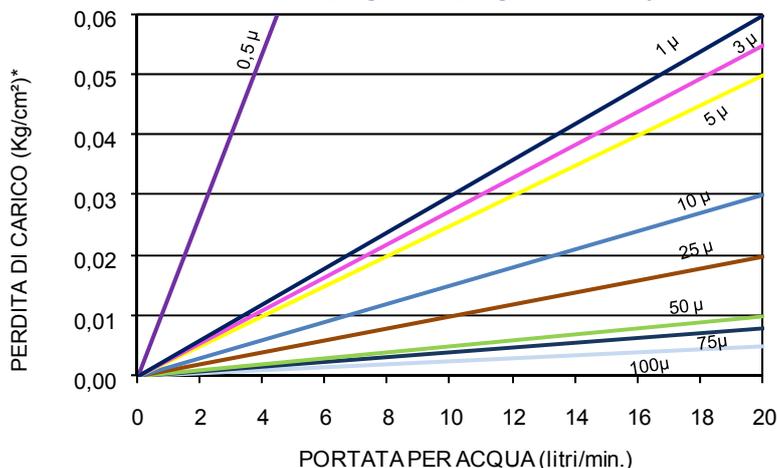


# FLUXA

Fluxa V.le A. De Gasperi, 88/B-20017 Mazzo di Rho (MI)  
 Filtri Tel. 0293959.1 (15 linee)  
 S.p.A. Fax 02.93959.400/440/470  
 e-mail: info@fluxafiltri.com - www.fluxafiltri.com



**PERDITA DI CARICO / PORTATA  
PER UNA CARTUCCIA DA 10"**



\*Per liquidi con viscosità più elevata moltiplicare la perdita di carico per la viscosità in centipoise

MBA		20		P		10		7		E		S	
Lunghezza		Materiale		Trattenimento in micron		Attacchi		Guarnizioni		Versioni			
mm	Cod.	Cod.		Cod.		Cod.		Codice		Cod.			
247	09	Polipropilene	P	0.5	A5	Senza fondelli	X	EPDM	E	Standard	S		
251	10			1.0	01	DOE	0	Nitrile	N	Versione speciale	H		
254	11			3.0	03	CODICE 3	3	Silicone	S				
500	19			5.0	05	CODICE 7	7	Viton	V				
508	20			10	10	CODICE 8	8						
750	29			25	25								
762	30			50	50								
1000	39			75	75								
1016	40			100	99								

Cartucce standard Ø 63mm. Le versioni con supporto esterno possono essere fornite in polipropilene con Ø 68mm

Le cartucce filtranti **DELTAPOR MBA** hanno un trattenimento assoluto. Le cartucce sono costruite con microfibre saldate termicamente sostenute da un'anima centrale ricavata nello stesso materiale. Le parti esterne hanno un trattenimento più grossolano e agiscono da prefiltri mentre la zona centrale è più stretta ed ha un trattenimento assoluto. Questo profilo costruttivo genera una cartuccia filtrante con un elevato rapporto di vuoto su pieno, che assicura all'utilizzatore alta portata, bassa perdita di carico, alto accumulo di contaminanti, ed una lunga durata. Inoltre le microfibre saldate eliminano eventuali migrazioni di fibre e contrastano le tendenze di scarichi e varchi di contaminante durante l'uso. Le cartucce **DELTAPOR MBA** essendo di polipropilene sono compatibili con la maggior parte dei processi chimici e resistono fino a temperature di 80°C

Perdita di carico max consigliata per la sostituzione: 2 bar

Perdita di carico max in funzione della temperatura: 4,2 bar @ 20°C; 2,1 bar @ 60°C; 1,2 bar @ 80°C.

Le cartucce filtranti **DELTAPOR MBA** sono costruite con materiali approvati dalla FDA, e non contengono nessun materiale lubrificante, solvente, collante, additivo, estraibile e pertanto le cartucce sono conformi alle norme USP-XXIII classe VI. Possono essere autoclavate per 30 minuti alla temperatura di 121°C e quindi esse sono adatte alla filtrazione di prodotti alimentari, biologici e farmaceutici.

Le cartucce **DELTAPOR MBA** raggiungono una resistività di 18 megaohms in brevissimo tempo su acqua ultra-pura in applicazioni elettroniche.

Le cartucce **DELTAPOR MBA** sono fornite con trattenimenti da 0.5 a 100 micron con efficienza del 99.9%. Esse sono fornite in lunghezza fino a 40" con gli attacchi idonei per la maggior parte dei contenitori presenti sul mercato.

