

## MAGNEX VIP

- Filter media con capacità di trattenimento assoluta
- Elevata capacità di accumulo
- Grande superficie filtrante realizzata con ingombro ridotto utilizzando una tecnologia di pieghettatura specifica
- Riduzione tempi di sostituzione cartuccia rispetto ai filtri che sono equipaggiati con elementi aventi dimensioni standard
- Materiali adatti al contatto con alimenti
- Assemblaggio con processo HOT MELT



L'elemento filtrante MAGNEX VIP è progettato per trattare liquidi con un alto carico di contaminante e contemporaneamente per assicurare un'alta efficienza di trattenimento particellare grazie ad un filter media altamente selettivo avente una capacità di ritenzione del 99,98%.

La tecnologia di pieghettatura specifica che permette di realizzare elevatissime superfici per elemento filtrante.

La precisione del grado di filtrazione rende questi elementi particolarmente apprezzati a protezione di filtri finali equipaggiati con cartucce a membrana.

I materiali di costruzione sono chimicamente e biologicamente inerti e sono idonei al contatto con alimenti in accordo ai requisiti FDA ed alla normativa CE.

La costruzione avviene in camera bianca per assicurare un elevato grado di pulizia.

### MATERIALI DI COSTRUZIONE

<b>Filter media</b>	polipropilene
<b>Supporto a monte</b>	polipropilene
<b>Supporto a valle</b>	polipropilene
<b>Canotto interno</b>	polipropilene estruso
<b>Canotto esterno</b>	polipropilene estruso
<b>Terminali</b>	polipropilene

### DIRETTIVE EC IDONEITA' CONTATTO CON ALIMENTI

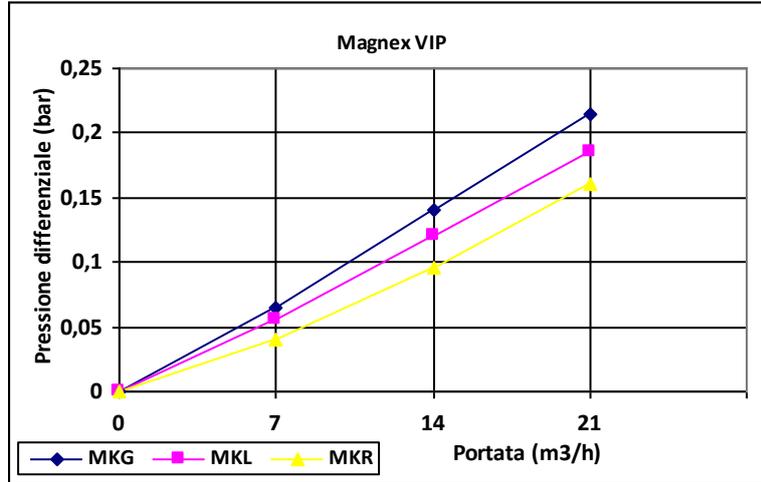
I materiali utilizzati per gli elementi filtranti MAGNEX VIP rispettano i requisiti richiesti dal D.M. 21/3/73 (S.O. della G.U. n° 104 del 20.04.73) e successivi aggiornamenti, dal regolamento europeo (UE) 10/2011 e successivi aggiornamenti e dai regolamenti (CE) 1935/2004 e 1895/2005.

### CONDIZIONI OPERATIVE

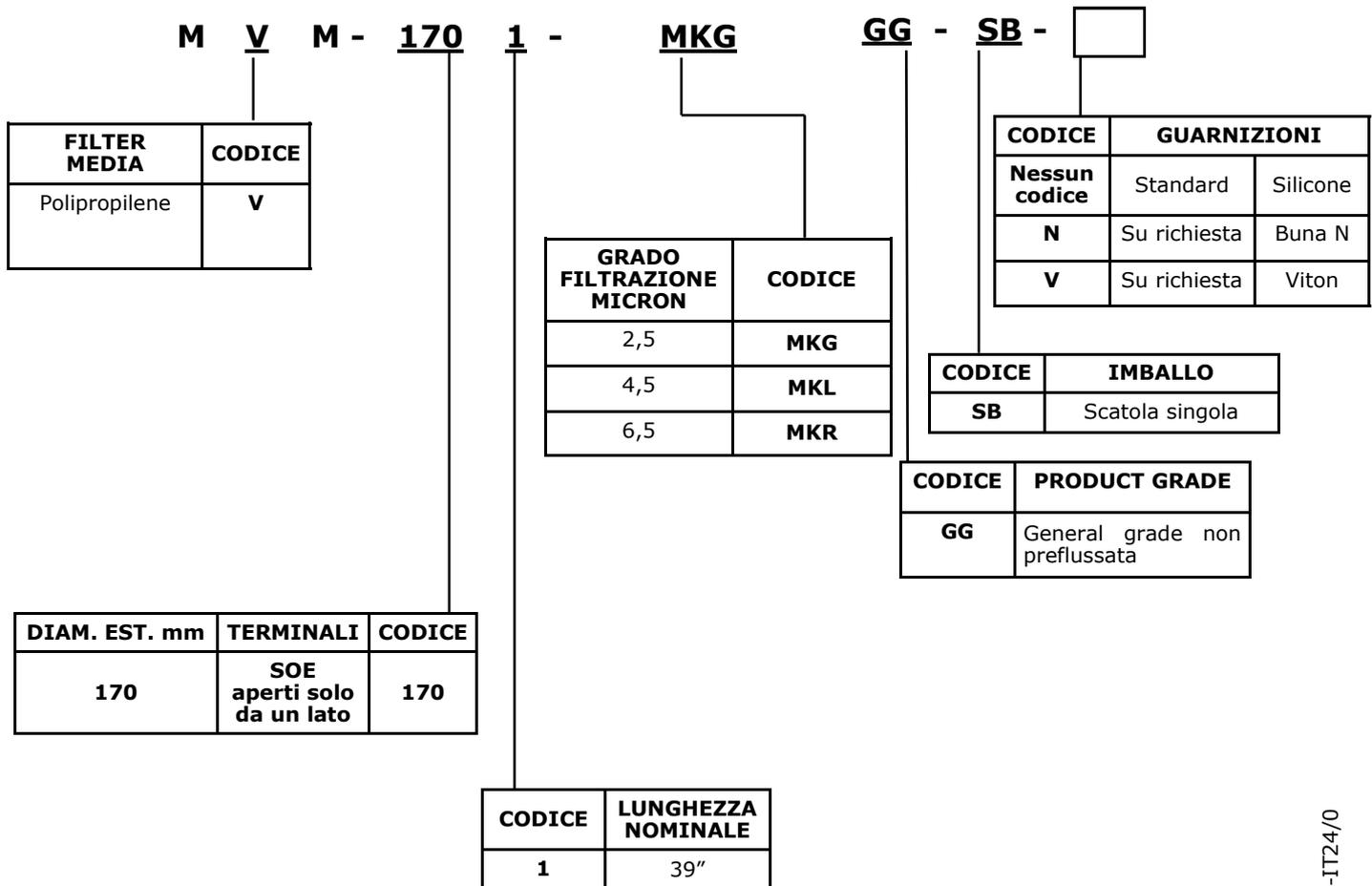
- max. temperatura in continuo	65 °C
- sanitizzazione chimica	compatibile con ampia gamma di sanitizzanti
- max. pressione differenziale	3,5 bar a 25 °C
- perdita di carico raccomandata per la sostituzione	2,0 bar a 25 °C

CODICE	GRADO DI FILTRAZIONE IN LIQUIDI	PORTATA MASSIMA CONSIGLIATA (acqua) m <sup>3</sup> /h ΔP <0,1 bar
MKG	2,5 μm	10
MKL	4,5 μm	10
MKR	6,5 μm	15

## PERDITA DI CARICO CON ACQUA CARTUCCIA DA 39"



## SELEZIONE CODICI PER ORDINARE MAGNEX VIP



BEA Technologies S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.  
 E' responsabilità dell'utilizzatore determinare l' idoneità del prodotto richiesto per un uso specifico e l'adattabilità dello stesso alle proprie procedure d'impiego.

DS-MVM-B-026-IT24/0



**Bea Technologies Spa Via Newton, 4 - 20016 Pero (Milano) ITALY**  
 Tel +39 02 339271 FAX +39 02 3390713 e-mail: [info@bea-italy.com](mailto:info@bea-italy.com)  
 web: [www.bea-italy.com](http://www.bea-italy.com)