

ISTITUTO
OENO
ITALIA

OENO S.R.L.
Via dell'Industria, 51
25030 / Erbusco (BS)

T. +39 030 77 00 527

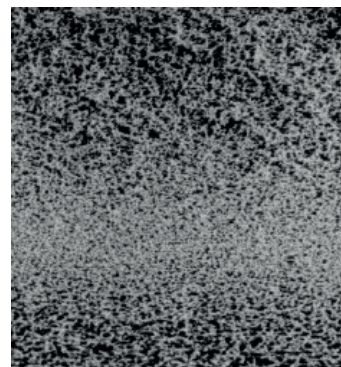
info@oenoitalia.com
www.oenoitalia.com

OENOPAD® FN

Membrana finale per filter housing

MEMBRANA PIEGHETTATA IN POLIETERSOLFONE

Grado di filtrazione: da 0.45 a 0.65 micron
Sterilizzazione e stabilizzazione microbiologica
Utilizzo: vino, acqua, birra



Oenopad® FN: fotografia al microscopio elettronico

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Le cartucce Oenopad® FN sono costruite con membrana in polietersolfone, hanno alta resistenza meccanica, termica e chimica. La struttura asimmetrica della membrana e la grande superficie filtrante garantiscono autonomia e lunga durata in esercizio. Il polietersolfone ed il polipropilene che compongono la cartuccia sono chimicamente inerti a proteine, colloidali, aromi e colore e non alterano il fluido filtrato.

Grado di filtrazione

0,45 e 0,65

Altezza

10 - 20 - 30 - 40 pollici nella configurazione classica

Adattatori

Disponibili con i terminali più diffusi (vedi informazioni per ordinare)

Cartucce Oenopad® FN

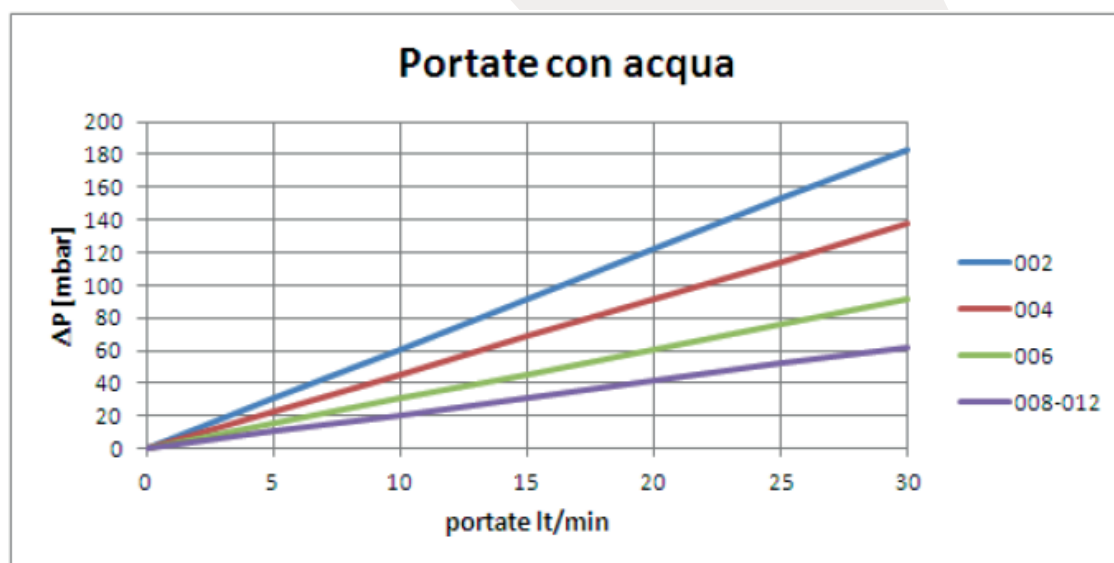
Prodotte in camera bianca

Controllo di integrità su ogni singola cartuccia prima della spedizione

Conformi alle normative USA e CE

Ampla gamma di grado di filtrazione

Gamma completa di adattatori



Prestazioni Oenopad® FN

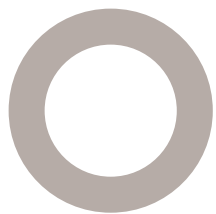
Portata con acqua a 20°C per cartuccia da 10" in contenitore in linea

Scheda Tecnica: Oenopad_rev.0_12/2017

Azienda con sistema di Gestione Qualità e Ambiente certificati secondo le norme **UNI EN ISO 9001** e **UNI EN ISO 14001**



Le informazioni contenute in questa scheda sono quelle disponibili allo stato attuale delle nostre conoscenze. Gli utilizzatori sono tenuti ad operare secondo le buone pratiche di lavoro e secondo la legislazione vigente; è altresì opportuno operare con prove preliminari. Le indicazioni riportate su questo documento non costituiscono garanzia di ottenimento del risultato.



ISTITUTO
OENO
ITALIA

OENO S.R.L.
Via dell'Industria, 51
25030 / Erbusco (BS)

T. +39 030 77 00 527

info@oenitalia.com
www.oenitalia.com

OENOPAD® FN

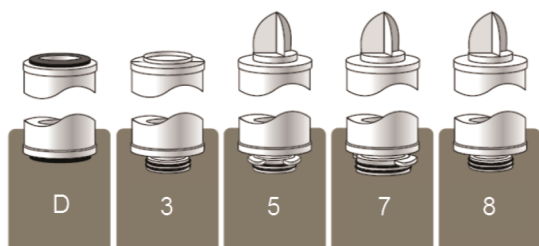
Membrana finale per filter housing

SPECIFICHE

Materiali costruttivi		Ritenzione microbiologica per grado di filtrazione	
Membrana filtrante	polietersulfone	0,2 µm	<i>Brevundimonas diminuta</i> TR>10 ⁷ /cm ²
<i>Strati di supporto e drenaggio</i>	<i>polipropilene</i>	0,45 µm	<i>Serratia marcescens</i> TR>10 ⁷ /cm ²
<i>Armatura</i>	<i>polipropilene</i>	0,65 - 0,8 - 1.2 µm	<i>Saccaromices cerevisiae</i> secondo ASTM F838 -15a
<i>Insero sul terminale di innesto</i>	<i>AISI316L</i>		
Condizioni di esercizio		Sterilizzazione e sanitizzazione	
<i>Temperatura massima</i>	<i>70°C in continuo</i>	<i>Vapore</i>	<i>fino a 130 °C per 30 minuti</i>
<i>ΔP massimo in corrente</i>	<i>5,0 bar a 24°C</i>	<i>Acqua calda</i>	<i>fino a 90°C per 30 minuti</i>
<i>ΔP massimo in controcorrente</i>	<i>1,8 bar a 24°C</i>		
Dimensioni della cartuccia		Test di integrità	
<i>altezza: 250, 500, 750, 1000 mm</i> <i>diametro est. 70 mm</i>		<i>I valori di specifica per i diversi gradi di filtrazione sono riportati nelle istruzioni per l'uso allegate alla confezione della cartuccia</i>	
Sicurezza biologica ed estraibili		Conformità normative	
<i>Le cartucce superano i test di tossicità, di rilascio di particelle e fibre.</i>		<i>I materiali sono conformi ai requisiti del CFR21 Part 177, della USP Classe VI - 121°C per i prodotti plastici ed alla normativa 1935/2004/CE per il contatto con prodotti alimentari.</i>	

INFORMAZIONI PER ORDINARE

Schema adattatori



FN	7	10	002	S	I
Famiglia	Adattatore	Altezza	Grado di filtrazione	Guarnizioni	Insero inox
	D = DOE (due estremità aperte) 3 = OR222/senza puntale 5 = OR222/3 baionette/con puntale 7 = OR226/2 baionette/con puntale 8 = OR222/con puntale	10=10" 20=20" 30=30" 40=40"	002 = 0,2 µm 004 = 0,45 µm 006 = 0,65 µm 008 = 0,8 µm 012 = 1,2 µm	E = EPDM S = Silicone	

Azienda con sistema di Gestione Qualità e Ambiente certificati secondo le norme **UNI EN ISO 9001** e **UNI EN ISO 14001**



Scheda Tecnica: Oenopad_rev.0_12/2017

Le informazioni contenute in questa scheda sono quelle disponibili allo stato attuale delle nostre conoscenze. Gli utilizzatori sono tenuti ad operare secondo le buone pratiche di lavoro e secondo la legislazione vigente; è altresì opportuno operare con prove preliminari. Le indicazioni riportate su questo documento non costituiscono garanzia di ottenimento del risultato.