

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® PR

Membrana finale per filter housing

SETTO FILTRANTE PIEGHETTATO IN POLIPROPILENE

Grado di filtrazione: da 0.6 a 40 micron

Prefiltrazione e brillantatura di prodotti farmaceutici, biologici, chimici, solventi, profumi, colluttori, acqua, vino, birra, bevande
Ritenzione >99.98% su particelle del grado di filtrazione indicato

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Le cartucce Oenopad® PR sono costruite con setto filtrante in polipropilene ed hanno alta resistenza meccanica, termica e chimica; la pieghettatura ottimizzata e la grande superficie filtrante garantiscono massima autonomia e lunga durata in esercizio.

Il polipropilene, unico componente delle cartucce Oenopad® PR, è chimicamente inerte a proteine colloidali, aromi e colore e non altera il fluido filtrato.

Grado di filtrazione

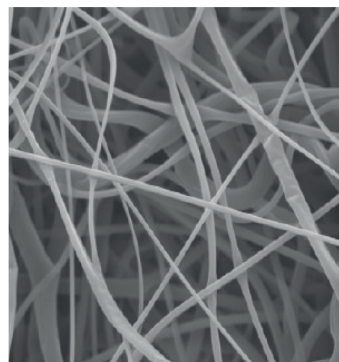
1; 3; 5; 10 micron

Altezza

10 - 20 - 30 - 40 pollici nella configurazione classica

Adattatori

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



Oenopad® PR: fotografia al microscopio elettronico

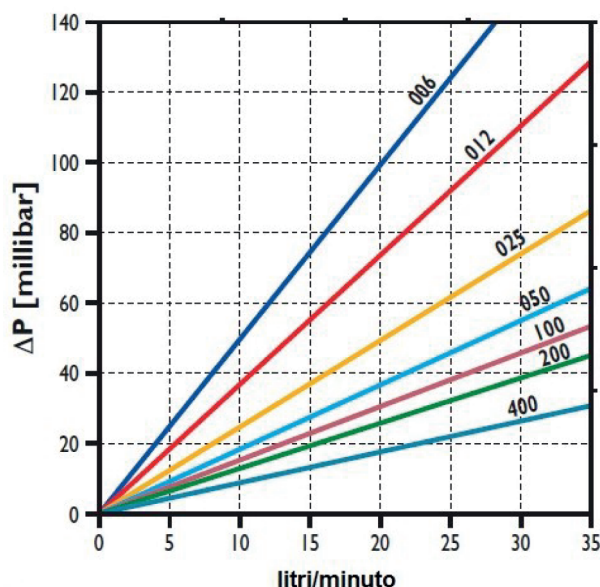
Cartucce Oenopad PR®

Prodotte in camera bianca

*Conformi alle normative
USA e CE*

*Ampia gamma di grado di
filtrazione*

*Gamma completa di
adattatori*



Prestazioni Oenopad® PR

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@oenoitalia.com
www.oenoitalia.com

OENOPAD® PR

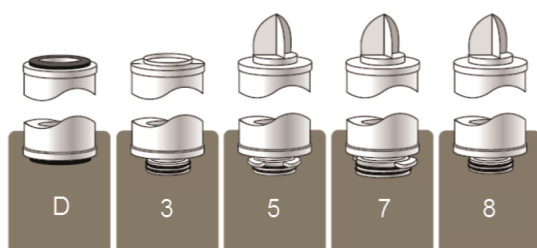
Membrana finale per filter housing

SPECIFICHE

Materiali costruttivi		Ritenzione microbiologica per grado di filtrazione
Membrana filtrante	polietersulfone	>99.98% sulla particella del grado di filtrazione indicato
Strati di supporto e drenaggio	polipropilene	
Armatura	polipropilene	
Inserto sul terminale di innesto	AISI316L	
Condizioni di esercizio		Sterilizzazione e sanitizzazione
Temperatura massima	70°C in continuo	Vapore fino a 130 °C per 30 minuti
Δ P massimo in corrente	5,0 bar a 24°C	Acqua calda fino a 90°C per 30 minuti
Δ P massimo in controcorrente	1,8 bar a 24°C	
Dimensioni della cartuccia		Test di integrità
altezza: 250, 500, 750, 1000 mm diametro est. 70 mm		NON APPLICABILE AI FILTRI NON A MEMBRANA
Sicurezza biologica ed estraibili		Conformità normative
Le cartucce superano i test di tossicità, di rilascio di particelle e fibre. Sono conformi ai requisiti USP per il TOC, conducibilità, ed endotossine batteriche (determinate con il LAL Test).		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.

INFORMAZIONI PER ORDINARE

Schema adattatori



FN	7	10	002	S	I
Famiglia	Adattatore	Altezza	Grado di filtrazione	Guarnizioni	Inserto 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.

