JALIPOCHE HE5000

SACCO DI FILTRAZIONE ALTA EFFICIENZA HE5000





Sacco di filtrazione di polipropilene alta efficienza.



Condizioni di uso

Perdita massima di carico 2 bar	
Pressione differenziale raccomandata per la sostituzione	0,7 - 1,2 bar
Portata massima	5 m³/h (taglia 10)

Descrizione

La parte interna è costituita da 5 a 8 strati di materie filtranti tipo meltblown e nanofibre. La costruzione del sacco consente una ritenzione di profondità attraverso gli strati successivi onde massimizzare la capacità di ritenzione in impurezze e prolungare la vita utile. I primi strati sono costituiti di materie tipo meltblown alto spessore per trattenere un massimo di particelle grossolane. Gli ultimi strati della gamma POHE5000 sono realizzati da un materiale filtrante tipo nanofibre che consente un'ecceccionale efficienza dal 99,98%.

Le materie filtranti tipo melt-blown e nanofibre sono state rigorosamente scelte e provate dal nostro laboratorio di analisi onde garantirVi una filtrazione al 99,98% alla porosità nominale (BETA RATIO = 5000). I risultati delle prove realizzate su un banco normalizzato sono disponibili su richiesta.

La parte a monte è costituita da uno strato di prefiltrazione tipo spunbond come protezione.

La parte a valle è costituita di un soporte di polipropilene tipo spunbond onde evitare ogni rilascio di fibre ed inoltre di una maglia addizionale di polipropilene per garantire un perfetto drenaggio alla superficie del sacco.

Fabbricati al 100% da polipropilene e senza nessuna cucitura, i sacchi QUALIPOCHE H100 Vi garantiscono una filtrazione senza silicone e sono anche perfettamente idonei per applicazioni alimentari.

Caratteristiche & vantaggi

- Efficienza di filtrazione dal 99,98% per la porosità nominale.
- Beta ratio di 5000 per la porosità nominale.
- Gamma da 0,5 a 3 μm.
- 100% polipropilene.
- Costruzione saldata onde evitare ogni rischio di contaminazione.
- Disponibile con anelli torici o stampati per una tenuta rinforzata.
- Conforme alle normative UE 1935/2004, UE 10/2011 e le loro modifiche, UE 2023/2006 (in codice IW).
- Fabbricata da materie senza silicone
- · Numero di lotto presente sui sacchi e il cartone d'imballaggio

Compatibilità chimica

	Polipropilene
Alcalino	+++
Acido	+++
Ossidante	-
Solvente	+
Tmass. (°C)	90

+++ Ottima | ++ Buena | + Accettabile | - Incompatibile

Nota: le temperature indicate sono valide solo nel caso di un anello metallico. Se l'anello è di propilene, non superare i 90°C

RIFERIMENTO D'ORDINE

Esempio:



A / Taglia

Codice	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Volume (litri)	Superficie (dm²)
10	180	450	10	26
20	180	820	19	44
30	260	860	42	65
40	260	1070	53	85
03	95	230	1.1	6
04	107	230	1.2	8
05	110	230	1.3	9
07	95	385	2.3	11
08	107	385	2.8	12
09	110	385	3.2	14
x100	152	510	5.6	18

B / Medio filtrante

Codice	Materiale
P0HE5000	Feltro polipropilene alta efficienza serie 5000

C / Soglia di ritenzione

Codice	Porosità
05	0,5 µm
1	1 µm
3	3 μm

D / Anello

Codice	Anello torico	Taglia disponibile
EH	Acciao galvanizzato	Tutte
S	Acciao inossidabile	Tutte
Р	Polipropilene	Tutte

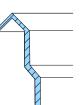
Codice	Anello iniettato	Taglia disponibile
ERP	Profilo 1[PP]	10 / 20
ERS	Profilo 1[PES]	10 / 20
PR	Profilo 1[Santoprene™]	10 / 20
EFS	Profilo 2 [PP]	10 / 20 / 04 / 08
EFSE	Profilo 2 [PES]	10 / 20 / 04 / 08
X10P	Profilo 3 [PP]	X100
EAP	Profilo 4[PP]	10 / 20
EAPE	Profilo 4 [PES]	10 / 20
EAS	Profilo 4 [Santoprene™]	10 / 20

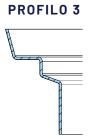
E / Opzioni

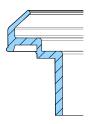
Codice	Descrizione
IW	Indica che i sacchi sono imballati individualmente. Se non è specificato, i sacchi sono imballati in confezione multipla.
LG	Sacchetti filtranti standard con lunghezza maggiorata.

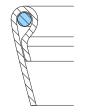












PROFILO 4 **ANELLO TORICO**











