

Contenitori per filtri SUPRApak™ serie L WA

Per moduli filtranti SUPRApak

Descrizione

I nuovi contenitori per filtri SUPRApak costituiscono parte integrante della tecnologia brevettata. Tale tecnologia è destinata a rivoluzionare le applicazioni della filtrazione di profondità nel settore alimentare e delle bevande, offrendo un'alternativa efficiente in termini di costo alla tradizionale filtrazione a strati.

- Il sistema di filtrazione chiuso con un basso volume morto minimizza le perdite di prodotto, il rischio di contaminazione e l'esposizione del personale
- La superficie filtrante elevata racchiusa in un ingombro compatto prevede un costo di investimento ridotto
- La struttura modulare flessibile è in grado di conciliare volumi di produzione e rendimento dell'apparecchio
- Semplici procedure per l'uso e l'installazione

Caratteristiche e Vantaggi

- Il contenitore può alloggiare da 1 a 6 moduli filtranti di profondità SUPRApak, per una superficie di filtrazione efficace che si estende fino a 60 m²
- La struttura modulare caratterizzata da sezioni a divisione singola o multipla garantisce la flessibilità
- Le ampie connessioni di entrata e uscita progettate in maniera idrodinamica minimizzano la perdita di pressione
- Le connessioni di entrata doppie nei contenitori che presentano più di 2 moduli riducono al minimo le zone di mescolamento del prodotto
- Il dispositivo di tensionamento esterno con un limite di coppia prestabilito consente un funzionamento sicuro senza by-pass
- La chiusura del contenitore con fascia a V e sistema di sgancio rapido dotata di dispositivo di sicurezza integrale semplifica e rende più sicura la gestione
- Il dispositivo di sollevamento del modulo filtrante facilita l'installazione e la rimozione del filtro
- La struttura soddisfa i requisiti della Direttiva Europea sugli Apparecchi a Pressione (PED) 97/23/EC
- La certificazione ATEX Classe 2 Gruppo II può essere rilasciata su richiesta specifica



Contenitore SUPRApak L-0531-WA

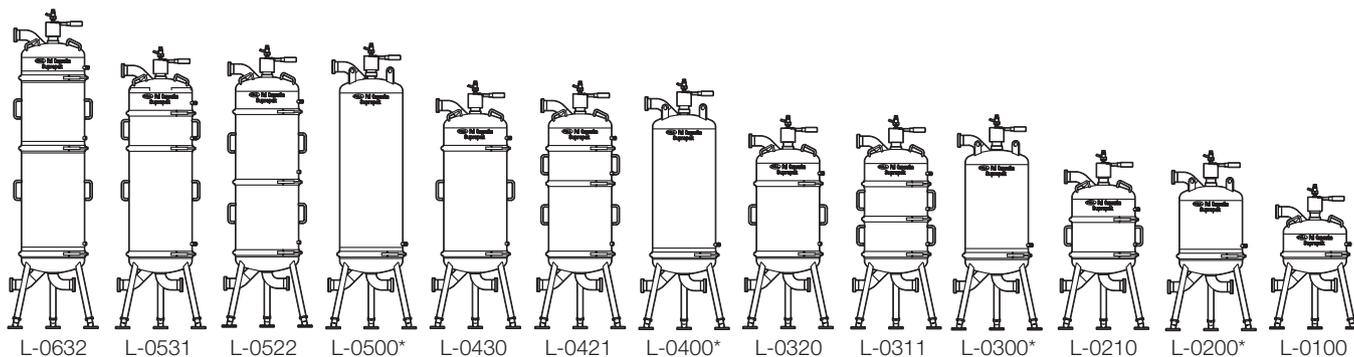
Specifiche contenitore

Min/Max. pressione d'esercizio ¹	da -1 a 8 bar (da -14,5 a 116 psig)	
Min/Max. temperatura d'esercizio ¹	da -10 a 150 °C (da 14 a 302 °F)	
Materiali ²	Parti a contatto con liquidi in acciaio inox 316L, in PTFE con mica	
Finitura superficie interna	≤0,8 micron Ra (≤32 micropollici Ra), elettrolucidata	
	DN65 (DIN11851)	
Connessioni	Entrata/ Uscita	Adattatori Tri-clamp da 2,5" ISO 2852 disponibili su richiesta
	Sfiato	8 mm (0.3 inch) attacco portagomma (filtrato)
Guarnizioni del contenitore ³	EPDM	

¹ La pressione d'esercizio massima e gli indici della temperatura si riferiscono esclusivamente al contenitore. La sicurezza dell'operazione dipende inoltre dal modulo filtrante e dall'utilizzo delle guarnizioni di tenuta. Le guarnizioni del gruppo EPDM limitano la temperatura d'esercizio continuo a 130 °C (266 °F). Vedere anche Nota 4 sul retro.

² Il materiale in PTFE / mica soddisfa i requisiti della FDA per il contatto con sostanze alimentari come dettagliato nel CFR, parte 21, sezioni 177.1550 e 175.300.

³ I materiali della guarnizione soddisfano i requisiti della FDA per il contatto con sostanze alimentari come dettagliato nel CFR, parte 21, sezione 177.2600.



Informazioni per l'ordinazione

Codice	Descrizione	N. di moduli SUPRApak
20032081-WA	L-0100-WA	1
EA00056-WA	L-0200-WA *	2
20032080-WA	L-0210-WA	1 o 2
EA00057-WA	L-0300-WA *	3
20032079-WA	L-0311-WA	1, 2, o 3
20032078-WA	L-0320-WA	1 o 3
EA00058-WA	L-0400-WA *	4
20031651-WA	L-0421-WA	1, 2, 3, o 4
20032077-WA	L-0430-WA	1 o 4
EA00059-WA	L-0500-WA *	5
20032076-WA	L-0522-WA	1, 3, o 5
20032075-WA	L-0531-WA	1, 2, 4, o 5
20038489-WA	L-0632-WA	1, 3, 4, o 6

Note:

- I contenitori SUPRApak -WA vengono forniti senza accessori. Consultare Pall per le modalità di installazione.
- I contenitori contrassegnati con * non presentano segmenti intermedi e sono disponibili in configurazioni da 2-5 moduli.
- Per i contenitori certificati TUV è necessaria una nuova valutazione TUV, quando vengono introdotti ulteriori segmenti intermedi oltre a quelli forniti nell'originale.
- Per la filtrazione di liquidi caldi (>40 °C / >104 °F), selezionare il nucleo Hot Fluid Core per il modulo inferiore e aggiungere le estensioni Z1 (sezione da 1 elemento) e/o Z2 (sezioni da 2 elementi) come richiesto.



Nucleo in acciaio inossidabile

Accessori opzionali per contenitori SUPRApak serie L WA

Codice	Descrizione
25590-0205-01	Adattatore Tri-clamp (DN65 a 2,5" TC)
25590-0226	Nucleo Hot Fluid Core
25590-0226-01	Estensione Z1 del nucleo Hot Fluid Core
25590-0226-02	Estensione Z2 del nucleo Hot Fluid Core
20040118-12	Dispositivo di sollevamento da 1-2 elementi
20040118-34	Dispositivo di sollevamento da 3-4 elementi
20040118-56	Dispositivo di sollevamento da 5-6 elementi

Dispositivo di sollevamento SUPRApak



I ganci vengono applicati alla base della pila di moduli SUPRApak per facilitare la manipolazione



Pall Corporation

Pall Food and Beverage

25 Harbor Park Drive
Port Washington, NY 11050
+1 516 484 3600 telefono
+1 866 905 7255 numero verde

Milano - Italia
+39 02 488 8701 telefono
+39 02 488 0014 fax
info_italy@pall.com

Visitate il nostro sito Web all'indirizzo www.pall.com

Pall Corporation ha sedi e stabilimenti in tutto il mondo. Per informazioni sui rappresentanti Pall nella vostra area, visitate il sito web di Pall all'indirizzo www.pall.com/contact

Per verificare la conformità del prodotto alla legislazione nazionale e/o alle normative regionali relativamente alle applicazioni che prevedono il contatto con acqua e alimenti, contattare Pall Corporation.

Per esigenze di sviluppo tecnologico dei prodotti, dei sistemi e/o servizi descritti nel presente documento, i dati e le procedure sono soggetti a modifiche senza preavviso. Consultare il vostro rappresentante Pall o visitate il sito Web www.pall.com, per verificare se le informazioni fornite sono tuttora valide.

© Copyright 2009, Pall Corporation. Pall, , e SUPRApak sono marchi di fabbrica di Pall Corporation.
® Indicates a trademark registered in the USA. Filtration. Separation. Solution.sm is a service mark of Pall Corporation.