



Cleargaf® Flowise è la serie di sacchi filtranti in grado di garantire l'approvazione completa dei materiali secondo FDA 21CFR177 e secondo 2002/72/CE oltre a certificazioni e test indipendenti, imballi speciali singoli e magazzino controllato.

Cleargaf®, i sacchi filtranti per il contatto diretto con gli alimenti:

Nell'industria alimentare è necessario selezionare i sacchi filtranti utilizzati affinché non contaminino i prodotti con i materiali di cui sono fatti che possono rilasciare delle fibre o dei monomeri nei fluidi che devono filtrare. Questo rilascio, conosciuto come migrazione, può effettivamente contaminare il prodotto alimentare. Per questo motivo, l'uso dei polimeri è spesso limitato a prodotti come i Cleargaf® Flowise che sono certificati, controllati e ritenuti sicuri per applicazioni alimentari. I sacchi filtranti Cleargaf® sono conformi sia alle norme FDA che a quelle CE. La differenza tra le due norme è solo in un punto: le norme FDA basano il limite di migrazione relativamente al peso, i limiti CE sono basati sull'area e devono essere dimostrati con test sul prodotto finito. Per i metalli pesanti le norme CE sono 50 volte più restrittive di quelle FDA.

Verifiche indipendenti:

Potete essere sicuri che i sacchi filtranti Cleargaf® rientrano nei limiti di queste norme perché sono valutati, testati e certificati da un istituto indipendente di ricerca alimentare.

Produzione ed imballi speciali:

I sacchi filtranti Cleargaf® sono prodotti seguendo speciali norme che evitano ogni tipo di contaminazione. Immediatamente dopo la fabbricazione, ogni singolo sacco viene confezionato in un singolo sacchetto di plastica e sigillato. Una speciale area del magazzino è allestita per proteggere ulteriormente i sacchi durante il periodo di deposito.

Caratteristiche principali

- Media filtranti / feltri: 7
- Range grado di filtrazione: 1 – 800 µm a seconda del media scelto + efficienza assoluta
- Efficienza filtrazione: Nominale | Assoluta
- Tipo di filtrazione: Interno – Esterno
- Dimensioni disponibili: Size 1-2
- Oring Sacco: SENTINEL® Santoprene, cucito | SENTINEL® Polipropilene, saldato

MODELLO	MEDIA FILTRANTE	SIGLA	TIPO	CUCITURA SACCO			TEMP MAX C °	MISURA	mm
				ANELLO	LATO	FONDO			
CLEARGAF (C)	POLIPROPILENE	POF	FELTRO	S	S	S	90	1	Ø 180*430 L
	POLIESTERE	PEF	FELTRO	S	S	S	140	2	Ø 180*810 L
	NYLON	NMOF	MAGLIA	C	C	C	90		
	POLIPROPILENE	POXLF	FELTRO	S	S	S	140		
	POLIESTERE	PEXLF	FELTRO	S	S	S	260		

SIGLA	G R A D O F I L T R A Z I O N E																	MISURA SACCO			
	1	5	10	25	50	80	100	125	150	200	250	300	400	600	800	1000	1250	1	2	3	4
POF	X	X	X	X	X		X			X								0	0		
PEF	X	X	X	X														0	0		
POXLF		X	X	X	X													0	0		
PEXLF	X	X	X				X											0	0		
NMOF				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			0	0		



Via Varese 29
20010 Cornaredo (Mi)
Tel. 02.48463090
Fax 02.93563660
www.flowisefiltri.com
info@flowisefiltri.com