

PentaFlus Filtrazione S.r.l.

Via A. Moro, 18 20060 Pessano con Bornago (MI) - ITALY
Tel: +39 02 36647850 Fax: + 39 02 36647851
E-mail: pentaflus@pentaflus.com
www.pentaflus.com

PF03003REV2

SACCHI FILTRANTI

I sacchi filtranti PentaFlus rappresentano una valida soluzione per svariate problematiche di filtrazione.

I materiali presenti nella nostra gamma e i gradi di filtrazione disponibili da 1 a 1000 micron riescono a garantire la loro applicazione in diversi settori.

Le grandezze disponibili rendono i nostri sacchi compatibili con i contenitori delle case più importanti.



CARATTERISTICHE

Le nostre esecuzioni standard :

Cuciti con anello di tenuta metallico (idonei per le applicazioni meno critiche)

Interamente termosaldati con anello di tenuta in materiale compatibile

(per filtrazioni più accurate)

Con laccetto di chiusura (per utilizzo senza contenitore)

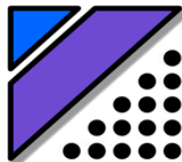
TABELLA DI COMPATIBILITA' (materiali standard)

Materiale filtrante	Acidi	Acidi Forti	Solventi Aromatici	Solventi Alifatici	Alcali	Alcali Forti	Soluzioni Acquose	Olii vegetali/	Max T esercizio (° C)
POLIPROPILE-	*	*		*	*	*	*	*	90
POLIESTERE	*	*	*	*	*		*	*	140
NYLON			*	*	*	*	*		110

COMPOSIZIONE CODICE

PF S1 - NM - 100 - SS

GRANDEZZA	MATERIALE FILTRANTE	FILTRAZIONE MY	MATERIALE ANELLO
S1: grandezza 1	PP: feltro in polipropilene PE : feltro in poliestere NM : nylon monofilo	PP/PE:	AZ : acciaio zincato SS: acciaio inox SE : materiale compatibile
S2: grandezza 2		1 - 5-10-25-50-100-200	
S3 : grandezza 3		NM:	
S4 : grandezza 4		25-50-80-100-150-200- 250-400-600-800-1000	



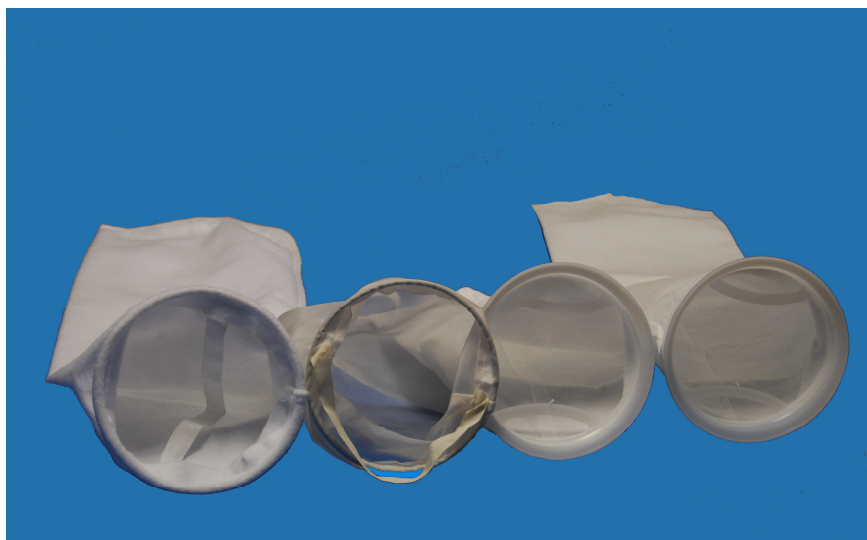
PentaFlus Filtrazione S.r.l.

Via A. Moro, 18 20060 Pessano con Bornago (MI) - ITALY
Tel: +39 02 36647850 Fax: + 39 02 36647851
E-mail: pentaflus@pentaflus.com
www.pentaflus.com

PF003003REV2

APPLICAZIONI

Vernici e inchiostri
Industria elettronica
Industria automobilistica
Resine e materie plastiche
Trattamento metalli
Industria chimica
Industria petrolchimica
Filtrazione acqua industriale
Industria alimentare
Industria farmaceutica

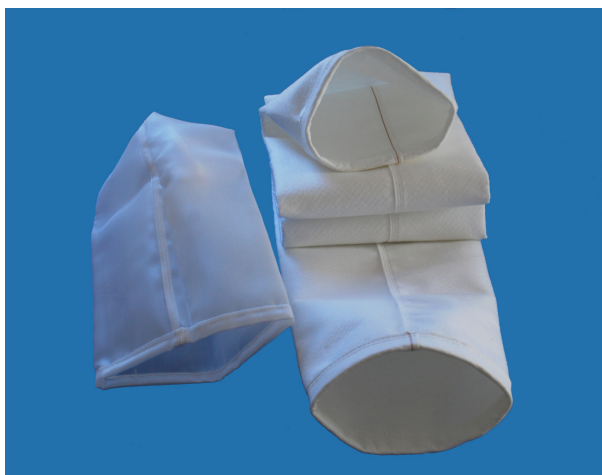


Dimensione sacchi	Diametro mm	Lunghezza mm	Superficie Filtrante mq	Volume L	Portata max mc/h *
1	180	435	0.25	11.0	20
2	180	810	0.50	20.5	40
3	104	230	0.07	1.9	6
4	104	380	0.12	3.2	10

Le dimensioni possono subire variazioni.

*Le portate indicate dipendono da fattori quali materiale filtrante, grado di filtrazione e tipo di fluido trattato

MANICHE FILTRANTI SPECIALI – TASCHE SPECIALI



ESEMPIO DI MANICHE FILTRANTI AD ESECUZIONE SPECIALE SU RICHIESTA.

SACCHI SERIE : FLUOIL

I sacchi filtranti per rimozione di olio, agiscono efficacemente nel trattenere olio e particolato, vanno per la maggiore impiegati nelle seguenti applicazioni:

- Acqua di scarico
- Circuiti di raffreddamento
- Inchiostri
- Vernici ad immersione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni :Ø7" Lunghezza 32"

Materiali: Media filtrante Polipropilene

Anello di tenuta in Acciaio zincato

Grado di trattenimento : 50 Micron

CAPACITA' DI ASSORBIMENTO OLIO: 3200 GRAMMI