

**Sacco di feltro per prefiltrazione o chiarificazione, consente una filtrazione nominale economica.**



**Condizioni di uso**

Perdita massima di carico	2,4 bar
Pressione differenziale raccomandata per la sostituzione	0,7 - 1,4 bar
Portata massima	20 m <sup>3</sup> /h (taglia 10)

**Descrizione**

I sacchi QUALIPOCHE F sono fabbricati da fibre che offrono una porosità decrescente. Il feltro all'ago consente al sacco un'ottima capacità di ritenzione con perdite di carico ridotte. La superficie del feltro trattiene le impurezze grossolane e la sua struttura interna assicura una ritenzione delle particelle più fini.

L'ampia gamma di materie filtranti fornisce un'eccellente compatibilità chimica per diverse applicazioni industriali. I sacchi sono anche disponibili in versione alto spessore (PP e Poliestere) che aumenta molto le prestazioni e anche la vita utile in modo molto significativo.

I sacchi QUALIPOCHE F sono disponibili in un'ampia gamma di lunghezze, diametri e tipi di anello consentendo un'adattamento ottimo alla maggior parte degli standard industriali.

**Caratteristiche & vantaggi**

- Ampia gamma di porosità da 1 a 200 µm.
- Sacco tipo standard o su misura
- Sacco anche disponibile con disegno "W" che consente un aumento del 60 % della superficie filtrante.
- Ampia gamma di materie filtranti : polipropilene (PP), poliestere (PES), Nylon, politetrafluoretilene (PTFE).
- Feltro alto spessore anche disponibile, per una capacità di ritenzione migliorata e una vita utile prolungata : PP e PES.
- Superficie esterna trattata termicamente onde evitare ogni rilascio.
- Manico tessuto per i sacchi con anello torico per una facile presa.
- Conforme alle normative UE 1935/2004, UE 10/2011 e le loro modifiche, UE 2023/2006 e conforme alla normativa FDA secondo il capitolo 21 del CFR per le sezioni 177-1520 e 176-170 (in codice IW).
- Anelli formati completi con leve a mano integrate.
- Fabbricata da materie senza silicone
- Numero di lotto presente sui sacchi e il cartone d'imballaggio

**Compatibilità chimica**

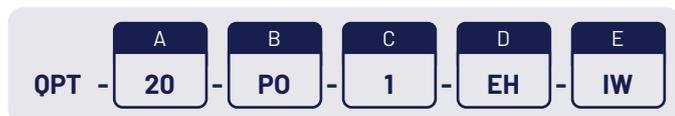
	Polipropilene	Poliestere	PTFE	Nomex®
<b>Alcalino</b>	+++	-	+++	+++
<b>Acido</b>	+++	+++	+++	+
<b>Ossidante</b>	-	+++	+++	+
<b>Solvente</b>	+	++	+++	+++
<b>Tmass. (°C)</b>	90	140	260	200

+++ Ottima | ++ Buona | + 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 (dm <sup>2</sup> )
10	180	450	10	26
10W	180	450	5	40
20	180	820	19	44
20W	180	820	10	70
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
BB10	107	218	1.1	6
BB20	107	457	3.8	15

## B / Medio filtrante

Codice	Materiale
PE	Feltro poliestere
PO	Feltro polipropilene
PT	Feltro PTFE
NX	Feltro Nomex® [aramide]

## C / Soglia di ritenzione

Codice	Porosità	PE	PO	PT	NX
1	1 µm	•	•		
5	5 µm	•	•	•	
10	10 µm	•	•		
25	25 µm	•	•		•
50	50 µm	•	•		
100	100 µm	•	•		
200	200 µm	•	•		

## D / Anello

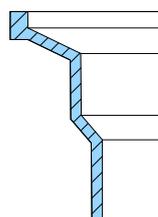
Codice	Anello torico	Taglia disponibile
EH	Acciaio galvanizzato	Tutte
S	Acciaio inossidabile	Tutte
P	Polipropilene	Tutte

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

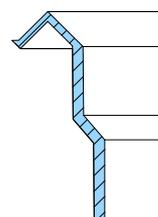
## E / Opzioni

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.
SE	Lato e fondo cuciti; anello in plastica saldato.

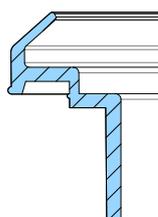
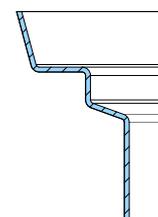
### PROFILO 1



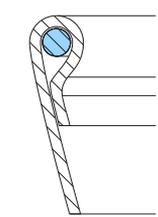
### PROFILO 2



### PROFILO 3



### PROFILO 4



### ANELLO TORICO

