QUALIPOCHE OIL

Bolsa de fieltro con absorción de aceite

QUALI FILTRES
SIEBEC Group

ES Ficha técnica

Bolsa de filtración con microfibras de desaceitado integradas

Descripción

Las bolsas QUALIPOCHE POOAM y los manguitos OAM son elementos filtrantes constituidos por microfibras de desaceitado.

Las microfibras en polipropileno hidrófobas permiten absorber los aceites, los hidrocarburos y sus derivados.

Las QUALIPOCHE POOAM son bolsas de fieltro estándar en las que hemos insertado una carga de microfibras. La carga de microfibras es una parte integrante de la bolsa.

Los manguitos OAM son cojines rellenos de microfibras. Estos manguitos se insertan en el interior de una bolsa de filtración estándar (fieltro, monofilamento, HE20, HE100).

Las 2 concepciones integran un tubo interno perforado en polipropileno que permite la difusión del líquido en toda la altura para maximizar la capacidad de retención y evitar cualquier aplastamiento de las fibras.

Características & ventajas

- En función de las condiciones hidráulicas, la carga de microfibras permite captar entre 2 y 4 veces su peso.
- Carga de microfibras de 400 gramos para una bolsa T10.
- Charge de microfibres de 800 grammes pour une poche T20.
- Difusión perfecta del líquido a través de las microfibras gracias al tubo perforado en PP.
- No sobrepasar los 0,5 bar de presión diferencial afin de no liberar el aceite captado.
- Modelo QUALIPOCHE POOAM disponible con anillo tórico o anillo moldeado para una mejor estanqueidad.
- Fabricadas a partir de materiales sin siliconas.
- Número de lote presente en cada bolsa y en el embalaje de cartón.

Compatibilidad química

	Polipropileno
Alcalino	+++
Ácido	+++
Oxidante	-
Solvente	+
Tmáx (°C)	90

+++ Excelente | ++ Bueno | + Aceptable | - Incompatible

Nota : las temperaturas indicadas sólo son válidas en el caso de anillos metálicos. Si el anillo es en polipropileno, no sobrepasar los 90°C.

Condiciones de utilización

Presión diferencial de sustitución recomendada	0,5 bar
Caudal máximo	5 m^3/h (talla 10)

QUALIPOCHE OIL

Bolsa de fieltro con absorción de aceite

QUALI FILTRES
SIEBEC Group

REFERENCIA DE PEDIDO

Ejemplo :

	A		B		C		D
QPT -	20	-	POOAM	-	1	-	EH

Ejemplo MANCHON :

	A		B
QPT -	20	-	OAM

A / Talla

Código	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Volumen (litros)	Superficie (dm^2)
10	180	450	10	26
20	180	820	19	44
x100	152	510	5.6	18

Otras tallas disponibles a petición.

B / Medio filtrante

Código	Material
POOAM	Fieltro PP con carga de microfibras
OAM	Carga de microfibras

C / Umbral de retención

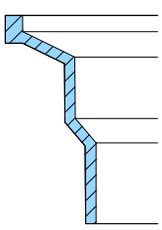
Código	Porosidad
1	1 µm
5	5 µm
10	10 µm
25	25 µm
50	50 µm
100	100 µm
200	200 µm

D / Anillo

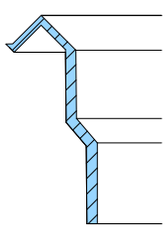
Código	Anillo tórico	Talla disponible
EH	Acero galvanizado	Todas
S	Acero inoxidable	Todas
P	Polipropileno	Todas

Código	Anillo inyectado	Talla disponible
ERP	Perfil 1 [PP]	10 / 20
ERS	Perfil 1 [PES]	10 / 20
PR	Perfil 1 [Santoprene™]	10 / 20
EFS	Perfil 2 [PP]	10 / 20 / 04 / 08
EFSE	Perfil 2 [PES]	10 / 20 / 04 / 08
X10P	Perfil 3 [PP]	X100
EAP	Perfil 4 [PP]	10 / 20
EAPE	Perfil 4 [PES]	10 / 20
EAS	Perfil 4 [Santoprene™]	10 / 20

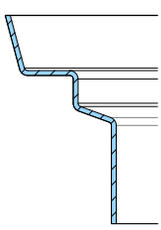
PERFIL 1

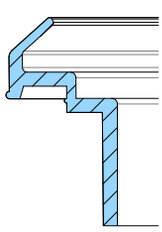


PERFIL 2

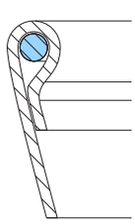


PERFIL 3





PERFIL 4



ANILLO TÓRICO

QUALI FILTRES
SIEBEC Group

PRODUCTOS GALVANIZADOS SIEBEC, S.L.
Enric Morera, 14 4º | 08950 ESPLUGUES DE LLOBREGAT, ESPAÑA
ventas@siebec.com | +93 372 20 24 | www.quali-filtres.com

SIEBEC GROUP