



CleverFilter®

THE FILTRATION PEOPLE

www.cleverfilter-group.com

FILTRE SAC

Păslă nețesută cu garnitură de etanșare



Caracteristici

- Conformitate FDA
- Fără substanțe care formează cratere (silicon)
- Disponibil sub formă de saci cu un singur strat sau multistrat, cu structură gradată a adâncimii porilor
- Rate nominale de retenție de 1 μm – 200 μm
- Garnitură PP, PE sau metalică drept etanșare pentru pungi
- Compatibilitate chimică excelentă
- Tratarea termică a suprafețelor minimizează eficient migrarea fibrelor
- Presiune diferențială max. recomandată 0,1 - 0,16 MPa (1,0 – 1,6 bar)

Aplicații

- Industria auto
- Tratarea apei
- Farmacie
- Alimente și băuturi
- Industria chimică
- Vopsele și lacuri
- Multe altele

Avantaje

- **Instalare ușoară** – nu sunt necesare unelte
- **Etanșare dublă** – gulere din plastic concepute pentru a oferi siguranță suplimentară împotriva ocolirii
- **Material compozit stabil** – saci de filtrare stabili și flexibili pentru o mai bună aliniere la coșul de separare
- **Dimensiuni disponibile** – toate dimensiunile standard, dar și personalizate pentru o adaptare optimă a proceselor
- **Capacitate mare de murdărie** – pentru a asigura o durată lungă de viață
- **Cost redus de eliminare** – pentru îmbunătățirea continuă economică



PP- & PE-(-SG, -E, -X) păslă de ac nețesută R12PR-R1PR

**CleverFilter®**

THE FILTRATION PEOPLE

www.cleverfilter-group.com**Categorii de produse: Saci de filtrare din pâslă de ac**

- | | | | |
|----|-------------|--------------|--------------|
| 1. | PPSG | Polipropilen | standard |
| 2. | PPE | Polipropilen | strat dublu |
| 3. | PPX | Polipropilen | strat triplu |
| 4. | PESG | Poliester | standard |
| 5. | PEE | Poliester | strat dublu |
| 6. | PEX | Poliester | strat triplu |

Date tehnice

Dimensiuni	Material filtru	Tratarea cusăturii	Lungime [mm]	Diam. [mm]	Zona de filtrare [m²]	Volum [l]	Carcase, de ex.
mărima 1	PP, PE	sudate sau tivuite	420	180	0,25	8,0	HEXB23, HTWB23
mărima 2	PP, PE	sudate sau tivuite	820	180	0,50	17,5	HEXB45, HTWB45
mărima 3	PP, PE	sudate sau tivuite	230	100	0,09	1,5	HEXB6, HTWB6
mărima 4	PP, PE	sudate sau tivuite	380	100	0,15	2,5	HEXB10, HTWB10
mărima 5	PP, PE	sudate sau tivuite	510	150	0,25	8,0	HPPB23, HSSB23

Cod produs**PESG — 100 — WS — SS****Material:**

PPSG: PP pâslă de ac standard
PPE: PP pâslă de ac strat dublu
PPX: PP pâslă de ac strat triplu

PESG: PE pâslă de ac standard
PEE: PE pâslă de ac strat dublu
PEX: PE pâslă de ac strat triplu

Rata nominală de retenție [µm]:

1; 3; 5; 10; 25; 50; 75; 100; 125; 150; 200

WS: cusătură sudată
SE: cusătură tivuită

**Dimensiunea sacului
diam. * L [mm]:**

- 1: 180 * 420
2: 180 * 820
3: 100 * 230
4: 100 * 380
5: 150 * 510

Etanșare sac

SS: garnitură din oțel carbon galvanizat
ST: garnitură din oțel inoxidabil
PLK: PP guler plastic
ELK: PE guler plastic
PD: PP guler plastic (numai mărima 5)

Alte tipuri, la cerere.