



CleverFilter®

THE FILTRATION PEOPLE

[www.cleverfilter-group.com](http://www.cleverfilter-group.com)

Öladsorbierender Filterbeutel, plissiert  
OAP Serie

## FILTERBEUTEL

Öladsorbierender Filterbeutel mit gefalteter Matrix

### Eigenschaften

- Sehr hohe Durchflussrate bei gleichzeitig geringem Anfangsdifferenzdruck
- Nominale Partikel Abscheidung von 1 µm – 100 µm
- Dichtring /-kragen aus PP
- Ausgezeichnete chemische Beständigkeit
- Keine Abgabe von Fasern durch Oberflächenbehandlung
- Hohe partikuläre Schmutzaufnahmekapazität, lange Standzeit des Filterbeutels
- Hohe Öladsorptionsfähigkeit (2,5 mal höher als üblicher Industriestandard)
- Empfohlener max. Differenzdruck 0,12 MPa – 0,2 MPa (1,2 bar – 2,0 bar)
- Typischer Volumenstrom: Größe 1 : 10 m<sup>3</sup>/h  
Größe 2 : 22 m<sup>3</sup>/h



### Anwendungen

- Automobilindustrie
- Wasseraufbereitung
- Farben und Lacke
- Weitere Anwendungen

### Vorteile

- **Einfache Installation** - Einbau ohne Werkzeug
- **Doppelte Dichtlippe** - Bypassfreie Filtration
- **Stabiler Materialverbund** - Stabiler und gleichzeitig flexibler Filterbeutel für eine noch bessere Anpassung an den Druckaufnahmekorb
- **Verfügbare Größen** - Erhältlich in zwei Standardgrößen und kundenspezifischen Größen für optimale Prozessanpassung
- **Geringere Entsorgungskosten** als bei Filterkerzen



CleverFilter®

THE FILTRATION PEOPLE

[www.cleverfilter-group.com](http://www.cleverfilter-group.com)

Öladsorbierender Filterbeutel, plissiert  
OAP Serie

Produktklasse für öladsorbierenden, plissierten Filterbeutel (gefaltetes Material):

OAP

Polypropylen Filterbeutel

öladsorbierend, plissiert

### Technische Daten

Filtergröße	Filtermedium	Ausführung	Nähte	Länge [mm]	Ø [mm]	Filter-Oberfläche [m <sup>2</sup> ]	Volumen [l]	Bsp. Gehäuse
Größe 1	PP Mikrofaser	plissiert	geschweißt	420	180	0,63	8	HEXB23, HTWB23
Größe 2	PP Mikrofaser	plissiert	geschweißt	820	180	1,25	17,5	HEXB45, HTWB45

### Produktkodierung

OAP – 100 – WS – PLK 2

Material:

OAP : Polypropylen Filterbeutel öladsorbierend, plissiert

Rückhalterate nominal [µm]:

1 ; 5 ; 10 ; 25 ; 50 ; 100

WS: geschweißte Naht

Beutelgröße Ø \* L [mm]:

1 : 180 \* 420  
2 : 180 \* 820

Kragen / Ring:

PLK : PP Kunststoffkragen

Nicht das gefunden, wonach Sie suchen? Weitere Ausführungen auf Nachfrage!

OAP Öladsorbierender Filterbeutel, plissiert R7SR\_de

Aufgrund technischer Weiterentwicklung können sich Daten jederzeit ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen jedem Anwender, die Produkte für seine Applikation zu testen und die Einsatzbedingungen abzuklären.