



DOE

### CARTUCCE FILTRANTI - Serie CRN in polipropilene a spessore

Cartucce a spessore della **Cobetter Filter** del tipo **CRN a doppio strato** di differente porosità per ottenere nello stesso passaggio una prefiltrazione e una filtrazione più fine, prolungando così la vita della cartuccia stessa. Fabbricate in pura fibra di **polipropilene** al 100% con porosità nominale, conforme alle norme NSF42. La speciale struttura porosa e l'alta efficienza di filtrazione offrono una durata superiore a quella delle comuni cartucce a filo avvolto.

#### Forma e dimensioni

- diametro esterno/interno: 63/28 mm
- altezza: 10" e 20" (a richiesta 30" e 40")
- forma: aperta ai due lati (DOE)
- tubolare senza testa e piede
- temperatura d'uso: max 80°C
- pressione massima d'uso: 4 bar

#### Applicazioni

- Filtrazione di acqua potabile
- Filtrazione di acque da processo
- Filtrazione di acque di raffreddamento
- Filtrazione di bagni galvanici
- Liquidi della cosmetica
- Liquidi nella farmaceutica

#### Porosità nominali disponibili

0,5 - 1,0 - 3,0 - 5,0 - 10 - 25 e 50  $\mu$   
in confezione da 25 pezzi per 10" e 20 pezzi per 20"



SOE

### CARTUCCE FILTRANTI - Serie EPP in polipropilene pieghettato

Cartucce pieghettate della **Cobetter Filter** del tipo **EPP** non necessitano di un pre-flussaggio di acqua distillata prima dell'uso. Fabbricate in pura fibra di **polipropilene** al 100% con porosità assoluta conforme alle norme NSF42. Hanno una elevata superficie filtrante, di oltre 0,61 m<sup>2</sup> per l'altezza di 10".

#### Forma e dimensioni

- diametro esterno/interno: 63/28 mm
- altezza: 10" e 20" (a richiesta 30" e 40")
- forma: (SOE) cilindrica con piede 222 o-ring e testa chiusa piatta (Flat)
- temperatura d'uso: max 80°C
- pressione massima d'uso: 4 bar

#### Applicazioni

- Prefiltrazioni con cartucce a porosità ass.
- Filtrazioni chiarificanti in un processo
- Filtrazioni di acqua distillata o deionizzata
- Filtrazioni di bevande e liquidi alimentari
- Chiarificazioni nella birra e bevande
- Filtrazione di liquidi farmaceutici
- Preparazione di brodi di fermentazione

#### Porosità nominali disponibili

0,2 - 0,45 - 1,0 - 2,5 - 5,0 - 10 - 25  $\mu$   
in confezione da 25 pezzi per 10" e 20 pezzi per 20"



SOE

### CARTUCCE FILTRANTI - Serie SPS in polieteresulfone pieghettato

Cartucce pieghettate della **Cobetter Filter** del tipo **SPS mono strato**. Particolarmente adatte per la microfiltrazione di liquidi farmaceutici, bevande in genere e liquidi da processo chimico. Fabbricate con membrane in **polieteresulfone** con porosità assoluta. Hanno una elevata superficie filtrante, di oltre 0,66m<sup>2</sup> per altezza di 10". Sono costruite e certificate secondo FDA.

#### Forma e dimensioni

- diametro esterno/interno: 68/28 mm
- altezza: 10" e 20" (a richiesta 30" e 40")
- forma: (SOE) cilindrica con piede 222 o-ring e testa chiusa piatta (Flat)
- temperatura d'uso: max 90°C (7 giorni)
- pressione massima d'uso: 4 bar

#### Applicazioni

- Filtrazione di prodotti biologici
- Filtrazioni di acqua distillata o deionizzata
- Filtrazioni di bevande e liquidi alimentari
- Filtrazione di medicinali
- Filtrazione di liquidi farmaceutici
- Filtrazione di acque di processo

#### Porosità assolute disponibili

0,1 - 0,2 - 0,45 - 0,65 - 1,2  $\mu$   
in confezione da 16 pezzi per 10" e per 20"