# Filtri autopulenti industriali

## FILTRI AUTOPULENTI CONTROLAVABILI

# FILBLUE FBL-4000-02-2RS

SCARICA DISEGNO TECNICO PDF

SCARICA DISEGNO ESPLOSO PDF

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Modello | FILBLUE FBL-4000-02-2RS |
| Materiale | FRP (Vetroresina) |
| N. cestelli - Altezza | 4x20 " |
| Portata in continuo | No |
| Micron | 50, 80, 125, 200, 300, 500, 800 |
| Efficienza | 90% |
| Efficienza su particelle indeformabili | Alta |
| Efficienza su particelle deformabili | Buono |
| Efficienza su particelle leggere | Buono |

| DATI DI PROGETTO | |
|---|---|
| Pressione di esercizio min | 1 bar |
| Pressione di esercizio max | 10 bar |
| Pressione di collaudo | 15 bar |
| Max temperatura d'esecizio | 50°C |
| pH min | 5 |
| pH max | 9 |
| Max diametro particelle in ingresso | 3 mm |
| Massimo totale solidi sospesi | 50 mg/l (50-80 Micron) 100 mg/l (125-200-300-500-800 Micron) |
| Max differenza di pressione | 2 bar |

| ALIMENTAZIONI |
|---|

| UTILIZZO |
|---|
| Acqua |
| Acqua mare |

| APPLICAZIONI |
|---|
| Prefiltrazione di impianti di trattamento acque |
| Acque di processo |
| Torri evaporative |
| Scambiatori di calore |
| Irrigazione |

# Filtri autopulenti industriali

## FILTRI AUTOPULENTI CONTROLAVABILI

# FILBLUE FBL-4000-02-2RS

Acquacoltura

Protezione degli ugelli spruzzatori

Prefiltrazione degli impianti di ultrafiltrazione (UF)

Prefiltrazione per gli impianti ad osmosi inversa (RO)

| Codice | Superficie filtrante | Altezza | Attacco scarico | Micron | Portata nominale (l/h) | Portata in lavaggio a 2 bar(m3/h) | Durata lavaggio (sec.) | Prezzo di listino |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FBL40002RSFRP042050WH | 0.88 m² | 4x20 " | 1" 1/2 VICTAULIC | 50 | 72.000 | 72,00 | 10 | Login |
| FBL40002RSFRP042080WH | 0.88 m² | 4x20 " | 1" 1/2 VICTAULIC | 80 | 72.000 | 72,00 | 10 | Login |
| FBL40002RSFRP0420125WH | 0.88 m² | 4x20 " | 1" 1/2 VICTAULIC | 125 | 72.000 | 72,00 | 10 | Login |
| FBL40002RSFRP0420200WH | 0.88 m² | 4x20 " | 1" 1/2 VICTAULIC | 200 | 72.000 | 72,00 | 10 | Login |
| FBL40002RSFRP0420300WH | 0.88 m² | 4x20 " | 1" 1/2 VICTAULIC | 300 | 72.000 | 72,00 | 10 | Login |
| FBL40002RSFRP0420500WH | 0.88 m² | 4x20 " | 1" 1/2 VICTAULIC | 500 | 72.000 | 72,00 | 10 | Login |
| FBL40002RSFRP0420800WH | 0.88 m² | 4x20 " | 1" 1/2 VICTAULIC | 800 | 72.000 | 72,00 | 10 | Login |

*Per la determinazione della portata del filtro, si consiglia di utilizzare il software di calcolo Everblue Selector oppure di consultare il nostro assistente virtuale BlueBot disponibile in homepage.*

# Filtri autopulenti industriali

## FILTRI AUTOPULENTI CONTROLAVABILI

# FILBLUE FBL-4000-02-2RS

**TABELLA CODICI AUTOPULENTI**

| Modello | Materiale | | Attacco IN/OUT | | Micron | | Finitura/specifica | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FBL40002RS | FRP (Vetroresina) | FRP | 4x20 " | 0420 | 50 µm<br>80 µm<br>125 µm<br>200 µm<br>300 µm<br>500 µm<br>800 µm | 50<br>80<br>125<br>200<br>300<br>500<br>800 | Bianco | WH |

*Foto indicativa. La scelta dell'attacco e delle misure comporteranno l'assemblaggio di un prodotto che potrebbe differire da quanto mostrato in figura*
*Per visualizzare il grafico delle portate, stampare la scheda di configurazione dal sito www.everblue.it dopo avere scelto attacco e grado di filtrazione*

Questi filtri sono esenti da marchiatura "CE" poichè sono inclusi nell'articolo n. 4 par. 3 della direttiva P.E.D. 2014/68/EU del 15 Maggio 2014. Questi filtri possono essere utilizzati solo con fluidi e secondo progetti che rispettano le condizioni stabilite dalla direttiva sopramenzionata.
REFERENZE PED: PED 2014/68/EU
FLUIDO: NON PERICOLOSO, ARTICOLI: 4.1 LETTER (a) (ii); 4.3; 13.1