



# SCHEDA TECNICA

**PENTAIR**

KIT COMPLETO PER IMPIANTO  
A OSMOSI INVERSA A 4 STADI





## PENTAIR KIT PER IMPIANTO A OSMOSI INVERSA A 4 STADI

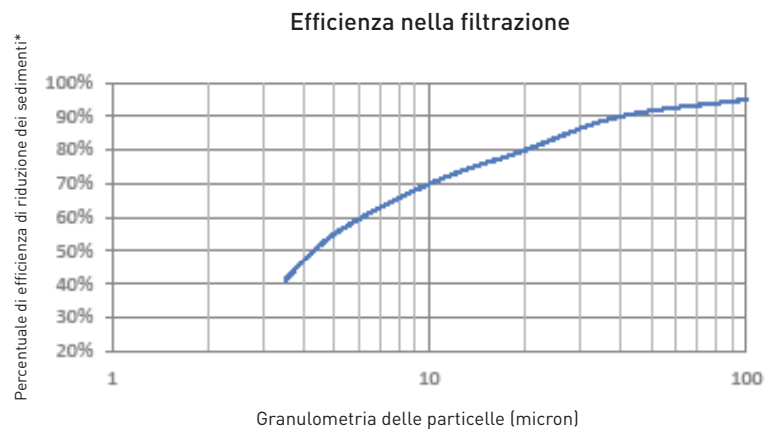
Questo kit completo per impianto a osmosi inversa a 4 stadi è una soluzione integrale che include quattro diversi componenti. Le informazioni tecniche relative a ciascuno di essi sono elencate di seguito:

### 24 PEZZI DI CARTUCCE PER SEDIMENTI P5 (COD. ART. 155014-43)



#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Realizzato in polipropilene puro al 100%
- Progettato per ottenere purezza e compatibilità chimica
- Le fibre filate formano una densità a gradiente effettivo dalle superfici esterne a quelle interne
- Dimensioni massime: 60 x 248 mm
- Valore nominale (micron): 5
- $\Delta P$  iniziale a una portata < 0.1 bar @ 19 Lpm
- Mezzo filtrante: fibre di polipropilene
- Temperatura nominale: 4.4-62.8°C



\*In base ai test interni del produttore.

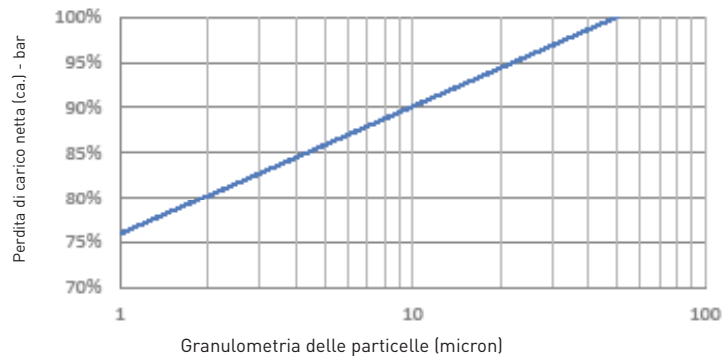
## 24 PEZZI DI CARTUCCE A BLOCCO DI CARBONE EPM10 (COD. ART. 155634-43)



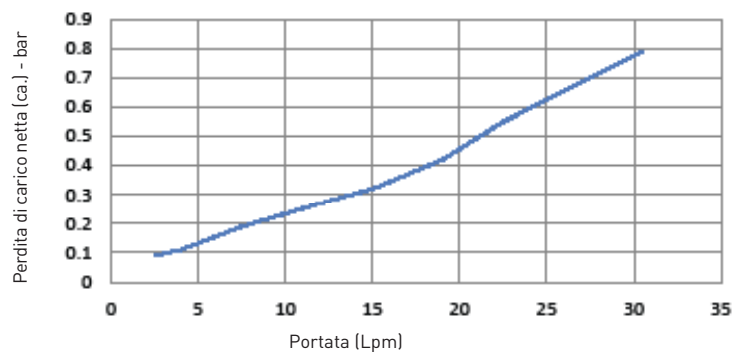
### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Capacità di ritenzione dello sporco migliorata per una durata più estesa della cartuccia
- Riduzione di sapori e odori cattivi, inclusi quelli del cloro
- Perdita di carico minima
- Dimensioni massime: 73 x 248 mm
- Valore nominale (micron)micron: 10
- $\Delta P$  iniziale a una portata pari a 0.10 bar @ 3.8 Lpm
- Capacità: 11.400 L @ 3.8 Lpm
- Mezzo filtrante: PAC legato
- Tappi terminali: polipropilene
- Avvolgimento esterno: poliolefina
- Rete: polietilene
- Guarnizioni: Buna-N
- Temperatura nominale: 4.4-82.2°C

#### Efficienza nella filtrazione



#### Perdita di carico



\*In base ai test interni del produttore.

## 24 PEZZI DI CARTUCCE POST FILTRO GS-10RO (COD. ART. 255521-43)



### CARATTERISTICHE TECNICHE

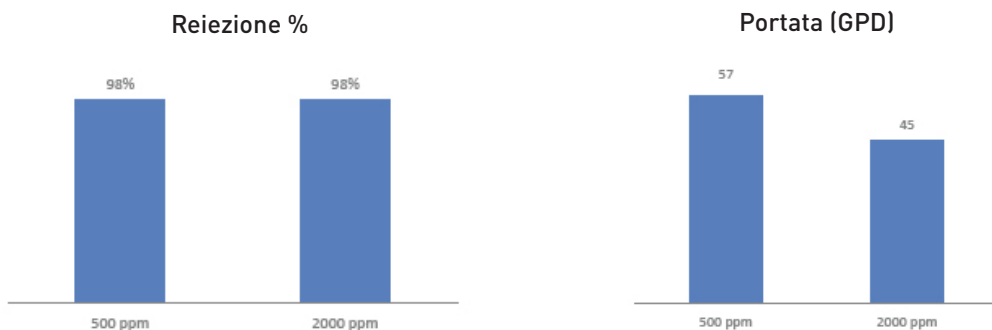
- Filtro in linea con carbone attivo granulare da noce di cocco
- FTP a connessione rapida
- Dimensioni massime: 51 x 254 mm
- Capacità: 14.763 L @ 1.9 Lpm
- Mezzo filtrante: carboni attivi granulari di noce di cocco
- Post filtro: polipropilene
- Temperatura /Pressione nominale: 4.4-37.8 °C/ 1.4-8.6 bar

## 25 PEZZI DI MEMBRANE A OSMOSI INVERSA PENTAIR TLC50 (COD. ART. 555694-00)



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- 100% di membrana secca per massimizzare la durata di conservazione
- Alta stabilità di reiezione a livelli elevati di TDS
- Portata: 189.3 Lpd
- Reiezione: 98%
- Pressione massima: 6.9 bar
- Temperatura massima: 49°C
- pH: 4-11
- Cloro libero: 0.1 ppm



\* Prodotto testato a 4.5 bar; 25 °C; 20% di recupero.



AVVERTENZA: non utilizzare il prodotto con acqua microbiologicamente non sicura o di qualità ignota in assenza di un'adeguata disinfezione a monte o a valle dell'impianto. Testato e certificato da NSF International secondo gli standard NSF/ANSI 42 (per le cartucce Pentek) e 58 (per le membrane Pentair) esclusivamente per quanto riguarda i requisiti materiali

## Contattaci:

### Via e-mail

---

#### Assistenza commerciale

[commercial.prfemea@pentair.com](mailto:commercial.prfemea@pentair.com)

#### Assistenza tecnica

[techsupport.water@pentair.com](mailto:techsupport.water@pentair.com)

#### Assistenza marketing

[marketing.prfemea@pentair.com](mailto:marketing.prfemea@pentair.com)

### Per telefono

---

Tel. +41 21 623 69 69