

# KARTA TECHNICZNA

SERIA EP  
WKŁADY WĘGLOWE



# KARTA TECHNICZNA



## PENTAIR SERIA EP

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- Nominalna wartość temperatury: 4.4 - 82.2°C
- Media filtra: sprasowany proszek węgla aktywnego (PAC)
- Zaśleпки: polipropylen
- Warstwy wewnętrzne/zewnętrzne: poliolefina
- Siatka: polietylen
- Uszczelka: Buna-N

### CECHY WYDAJNOŚCI\*

Model	Początkowy $\Delta P$ przy przepływie	Redukcja smaku i zapachu odorów przy przepływie
EP-10	0.12 bar przy 3.8 Lpm	> 22 712 l przy 3.8 Lpm
EP-20	0.12 bar przy 7.6 Lpm	> 45 425 l przy 7.6 Lpm
EP-10BB	0.14 bar przy 7.6 Lpm	> 83 279 l przy 7.6 Lpm
EP-20BB	0.14 bar przy 15.1 Lpm	> 166 558 l przy 15.1 Lpm



### SPECYFIKACJA PRODUKTU

Model	Wymiary maksymalne	Wartość w mikronach* (nominalna)
EP-5	73 x 126 mm (2 7/8" x 4 7/8")	5
EP-10	73 x 248 mm (2 7/8" x 9 3/4")	5
EP-20	73 x 508 mm (2 7/8" x 20")	5
EP-30	73 x 762 mm (2 7/8" x 30")	5
EP-40	73 x 1016 mm (2 7/8" x 40")	5
EP-10BB	118 x 248 mm (4 5/8" x 9 3/4")	5
EP-20BB	118 x 508 mm (4 5/8" x 20")	5

\* W oparciu o wewnętrzne testy producenta.

**UWAGA:** Wartość w mikronach informuje o usunięciu 85% lub więcej cząstek w tym rozmiarze. Dane otrzymane z przeliczenia cząstek przy pomocy AC Fine Test Dust i Latex.

**UWAGA:** Szacowana wydajność przy użyciu wolnego dostępnego chloru (FAC) 2 ppm przy ciągłym przepływie o redukcji większej niż 90%.

#### OSTRZEŻENIE

Nie używać z wodą, która jest mikrobiologicznie niebezpieczna lub jest nieznanego pochodzenia bez dezynfekcji przed lub za układem. Wkłady EP zawierają bardzo małą ilość drobinek węgla (bardzo drobny czarny puder) i nowy wkład po montażu należy przepłukać wodą, aby usunąć wszelkie drobinki przed skorzystaniem z wody.



EP-10, EP-20, EP-10BB i EP-20BB są testowane i certyfikowane przez NSF International pod kątem zgodności z normą NSF/ANSI 42 jedynie pod względem wymagań materiałowych.

[www.pentairaquaeurope.com](http://www.pentairaquaeurope.com)