

MEMBRANE EXTRA LOW ENERGY XLP 8040/440

Keen8en

Membrana ad osmosi inversa EXTRA LOW PRESSURE, progettata per acque poco saline e volta a massimizzare la produzione di permeato con bassissime pressioni operative (6,9 bar), pur mantenendo una reiezione salina ottimale (>99%). La grande superficie della membrana consente una elevata produzione di permeato con bassi costi operativi.



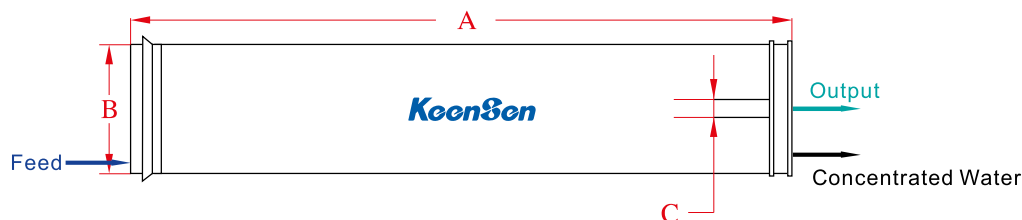
Certified to
NSF/ANSI/CAN 61



DATI TECNICI

Modello	Portata	Pressione	Reiezione salina	Superficie membrana	Spessore spaziatore	Certificazioni
KE-XLP8040	41,6 m ³ /24h	6,9 bar	99,20%	40,9 m ²	0,7 mm	NSF/ANSI/CAN 61

Prove effettuate con temperatura acqua 25°C, salinità 500 mg/l, recupero 15%, press. 6,9 bar.



DIMENSIONI

Modello	A - Lunghezza	B - Ø	C - Ø int. tubo perm.
KE-XLP 8040	1016 mm	201 mm	28,6 mm

Caratteristiche:

- ALTA PERMEABILITÀ
- BASSE PRESSIONI DI LAVORO
- BASSI COSTI ENERGETICI

Max press.	41 bar
Max temp.	45°C
Max SDI	5,0
Max cloro	0,1 mg/l
pH	3 - 10
Max recupero	15%
Max press. drop x el.	0,1 bar
Max port. alim.	17 m ³ /h