Membrane

PROBLUE UF Membrana di ultrafiltrazione + contenitore

PROBLUE UF4021 025 PESM MB09

SCARICA DISEGNO TECNICO PDF

CARATTERISTICHE	
Modello	PROBLUE
Configurazione	Membrana a fibra cava
Materiale membrane	PESM
Materiale spaziatore alim./conc./permeato	PVC
Superficie membrana	25 ft²
Peso	

DATI TECNICI	
Min. Portata prodotto	950 gpd (3,6 m3/d)
Reiezione	0,02

CONDIZIONI DI PROVA	
Soluzione NaCl	500 ppm
Pressione	30 psi (2 bar)
Temperatura	77°F (25°C)
Recupero permeato	100%
PH Range	6,5 - 7,0

LIMITI MASSIMI DI ESERCIZIO	
Pressione d'esercizio (nastro avvolto)	75 psi (5 bar)
Differenza di pressione	22 psi (1,5 bar)
Temperatura	104°F (40°C)
Portata alimento	1,11 gpm (0,25 m3/h)
Concentrazione di cloro max	< 0,2 ppm
Acqua di alimento SDI max (15 min.)	5,0
Torbidità max	20 NTU
Acqua di alimento pH	3,0 - 10,0
Rapporto minimo concentrato/permeato	

Codice	Prezzo
PBUF4021025PESMMB09	Login

Membrane

PROBLUE UF Membrana di ultrafiltrazione + contenitore

PROBLUE UF4021 025 PESM MB09

TABELLA CODICI MEMBRANE

Modello	Tipo	Diametro		Lunghezza		Superficie		Pressione		Specifica/reiezione	
PB	UF	4"	40	21"	21	25 ft²	025	-		MB09	PESM MB09

Foto indicativa. La scelta dell'attacco e delle misure comporteranno l'assemblaggio di un prodotto che potrebbe differire da quanto mostrato in figura

Il flusso del permeato per singoli elementi può variare + o - di un 15%. Gli elementi sono sigillati sottovuoto in un sacchetto di polietllene e contengono una soluzione di glicole propilenico al 10% e di sodio metabisolfito a meno del 1%.

Le limitazioni indicate nei "Limiti di Funzionamento" sono per uso generale. Per progetti specifici i valori possono essere più conservativi per garantire le migliori prestazioni e una maggiore durata della membrana.

Il cliente è pienamente responsabile per gli effetti sugli elementi di sostanze chimiche incompatibili. La presenza di cloro libero e di altri agenti ossidanti causeranno danni alla membrana. Il danno provocato non è coperto da garanzia.
Everblue ritiene che le informazioni ed i dati contenuti in questo documento siano accurati ed utili. Le informazioni e i dati sono forniti in buona fede, ma senza garanzia, in quanto le condizioni e le modalità di utilizzo dei nostri prodotti sono fuori dal nostro controllo. Everblue non si assume alcuna responsabilità per i risultati ottenuti o i danni provocati attraverso l'applicazione delle informazioni e dei dati forniti.
E' responsabilità dell'utente determinare la conformità dei prodotti Everblue agli specifici usi dell'utilizzatore finale.
Non viene fornita nessuna garanzia di performance, tutte le garanzie implicite di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare sono espressamente escluse.
Consultare il produttore per informazioni dettagliate sulla garanzia.
Ci riserviamo il diritto di modificare o integrare le specifiche senza alcun preavviso.