



TECNOLOGIA
PARA PURIFICAÇÃO

MEMBRANA DE OSMOSE REVERSA

LINHA RESIDENCIAL OU
PEQUENAS VAZÕES



DESCRIÇÃO

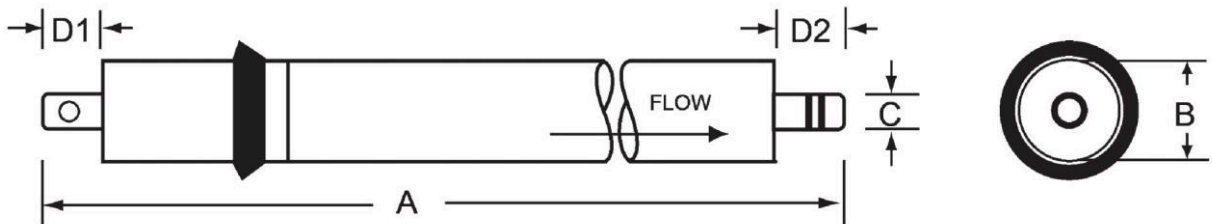
As membranas de osmose reversa da linha residencial ou pequenas vazões da BBI são produzidas com filmes de grau A. Destinam-se para purificar água para consumo reduzindo sua salinidade, ou redução da condutividade em aplicações específicas, como laboratórios, farmácias de manipulação, ou mesmo pra uso em aquários. Apresentam alta taxa de rejeição de sal estável, excelente taxa de fluxo e longa vida útil.

PARÂMETROS TÉCNICOS

Modelo	Taxa de Rejeição de Sal (%)	Taxa de Vazão do Produto gpd (m3/d)	Pressão Operacional (Psi/Mpa)	TDS de água de alimentação (ppm)	Taxa de recuperação (%)
BBI-1812-50	98	50(0,19)	60(0,4)	300	15
BBI-1812-75	98	75(0,28)			
BBI-1812-100	98	100(0,38)			
BBI-2012-150	98	150(0,56)			
BBI-2812-200	98	200(0,76)			
BBI-3012-300	98	300(1,13)			
BBI-3012-400	98	400(1,51)	100(0,6)		
BBI-3013-500	98	500(1,89)			
BBI-3013-600	98	600(2,27)			
BBI-3213-800	98	800(3,02)			
BBI-3413-1000	98	1000(3,78)			

*Os modelos de 800 e 1000 GPD são fornecidos somente sob encomenda. Consulte o departamento comercial.

DIMENSÕES



Tamanhos - polegadas (mm)

Modelo	A	B	C	D1	D2
1812	11,74 (298)	1,8 (46)	0,68 (17)	0,84 (21)	0,84 (21)
2012	11,74 (298)	2 (48)	0,68 (17)	0,84 (21)	0,84 (21)
2812	11,74 (298)	2,8 (68)	0,68 (17)	0,84 (21)	0,84 (21)
3012	11,74 (298)	3,0 (73)	0,68 (17)	0,84 (21)	0,84 (21)
3013	13 (333)	3,0 (73)	0,68 (17)	0,6 (15)	0,6 (15)
3213	13(333)	3,2(77,9)	0,68 (17)	0,6 (15)	0,6 (15)
3413	13(333)	3,4(82,7)	0,68 (17)	0,6 (15)	0,6 (15)

