

GRO (RO VERDE) ELEMENTOS ENCAPSULADOS

GRO-36/50/75



GRO (RO VERDE) ELEMENTOS ENCAPSULADOS

(GRO-36/50/75)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Membrana TLC -fina capa de Composite
- Membrana 100% seca que maximiza la vida del soporte
- Duplique la recuperación comparado con elementos de O.I. estándar
- Alta estabilidad de rechazo con altas entradas de TDS
- Presión máxima: 6,90 bares
- Temperatura máxima: 49 °C
- pH: 4-11
- Cloro libre: 0,1 ppm
- Máximo de TDS: 2000 ppm
- Dureza máxima 10 gpg (171 mg/l)



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

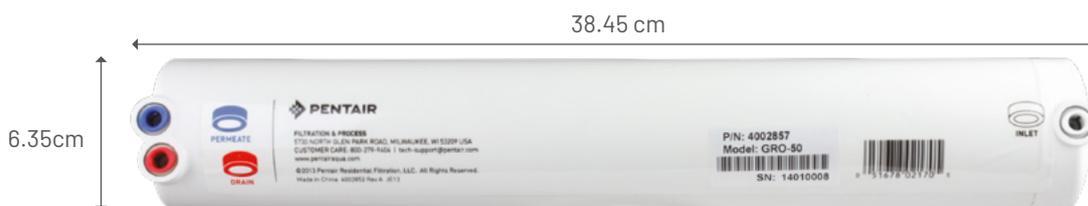
Referencia	Modelo	Rendimiento nominal		Control de caudal de desagüe (ml/min)
		Caudal* Gpd (Lpd)	Rechazo*	
4002573	GRO-36EN	36 (136,3)	96%	100
4002574	GRO-50EN	50 (189,3)	96%	150
4002575	GRO-75EN	75 (283,9)	96%	200

Atención: los datos anteriores se basan en análisis de laboratorio internos.

* Los rendimientos nominales se basan en agua del grifo descalcificada con 500 ppm a 4,5 bar, 25 °C, recuperación del **50 %** después de 24 horas. El flujo del elemento individual puede variar en $\pm 15 \%$.

- El rendimiento del cartucho de la membrana puede verse afectado por las fluctuaciones en la calidad del agua
- No deben instalarse membranas en suministros de agua microbiológicamente inseguros
- Bajo el mantenimiento regular del sistema de O.I. (los prefiltros se cambian regularmente) la membrana debe durar 2 años

DIMENSIONES



GRO-36EN, GRO-50EN y GRO-75EN se han probado y certificado por NSF International para el estándar 58 de NSF/ANSI en cuanto a requisitos de integridad estructural y materiales