

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



- ⊗ OSMOSIS doméstica presurizada
- ⊗ Sistema 5 etapas (sedimentos, carbón granulado, carbón compacto, membrana de ósmosis y postfiltro carbón activo).
- ⊗ Instalación sencilla. Incluye kit con conexiones y tubos P.E.
- ⊗ Grifo dispensador tipo cisne con cierre cerámico.
- ⊗ Bomba Booster opcional (Presión entrada < 3bar)
- ⊗ Versión con lámpara UV

DATOS TÉCNICOS

Serie	5 ETAPAS
Modelo sin bomba	A-253006
Modelo sin bomba con UV	A-253010
Modelo bomba Booster	A-253007
Modelo bomba Booster con UV	A-253011
Alimentación (sólo para equipos con bomba y UV)	Entrada: 230V/50Hz
Lavado membrana	Manual
Capacidad membrana RO	75 GPD
Nº Membranas RO	1
Capacidad depósito	8 L
Capacidad recarga	2h
Tamaño (ancho/largo/alto)	455x400x140 s bomba 510x400x220 c bomba

CONDICIONES DE TRABAJO

Presión entrada	3- 6 bar
Temp. Agua entrada	5- 35°C
TDS Máx. Entrada	Más de 1800 ppm consultar Servicio Técnico
Eliminación TDS	95±1,5%
Recuperación	20% APROX.
Dureza máxima	25 grados franceses
Rango PH	4 - 11
Producción máxima	280 l/d

COMPONENTES

BOMBA BOOSTER (opcional)	
Tipo	Membrana
Función	Incrementar presión de trabajo
Caudal (5bar)	6 LPM
Voltaje	24VDC
PREFILTRO DE SEDIMENTO	
Composición	PP SPOON
Función	Retención partículas suspensión >5µ.t.
Duración aprox.	3-6 meses. Según agua entrada
Caudal Máximo	4 l/m a 4 bar
PREFILTRO DE CARBÓN ACTIVADO	
Composición	Carbón Activado G.A.C.
Función	Eliminación del cloro y sabor
Duración aprox.	12 meses. Según agua entrada
Retención del cloro	99,9%
MEMBRANA DE OSMOSIS INVERSA	
Composición	Poliamida TFC
Capacidad	1x 75 GPD
Duración aprox.	3 años. Según agua de entrada
POSTFILTRO CARBÓN ACTIVADO	
Composición	Carbón Activado
Función	Pulido final del sabor del agua