OSMOPURE 2024

Tratamiento de agua, osmosis inversa doméstica





CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

OSMOPURE es un sistema de filtración por **ósmosis inversa de 5 etapas diseñado para su instalación debajo de la fregadera** que permite eliminar la práctica totalidad de elementos y sustancias contaminantes en el agua, tales como compuestos orgánicos, metales pesados, nitratos, así como bacterias, virus y pirógenos. De esta forma **el agua recupera toda su pureza y sabor natural.**

- Los equipos HEATSUN se suministran completamente ensamblados en una estructura con tapa de protección y están compuestos por:
- **Adaptador y grifo dispensador de agua**
- **5 etapas de tratamiento** (filtros y membrana)
- **Válvula de cierre** (shutt-off).
- Manómetro entrada a la membrana
- **Depósito acumulador de agua permeada, de 10 litros** de capacidad aproximadamente, con válvula de cierre.
- Válvula para realizar una limpieza de la membrana
- Collarín para conexión a desagüe.

Etapas	
1	Filtro 5 micras
2	Filtro declorador
3	Filtro declorador
4	Membrana O.I.
5	Filtro desodorizador

Modelo		Osmopure
Dimensiones (HxAxP) (depósito no incluido)	mm	355x355x150
Dimensiones del depósito (Diámetro/Altura	mm	240 / 370
Diámetro del adaptador de conexión	“	3/8”
Diámetro de conexión a desagüe del tubo de rechazo	“	1/4”
Peso en vacío (aprox.)	Kg	15

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		• OSMOPURE
Producción de permeado diario a 1.000 mg/L y 20 °C	l/día	150
Caudal de salida de agua por el grifo (depósito lleno)	l/min	2 a 3
Número de membranas	-	1
Presión de alimentación (mín. / máx.)	bar	3 / 6
Temperatura del agua de aporte (mín. / máx.)	°C	10 / 30
Temperatura ambiente (mín. / máx.)	°C	10 / 40
Rango de pH del agua de alimentación	-	3 a 9
Total de sólidos disueltos máximo	mg/l	1.200
Reducción del contenido de sales > 90	%	>90
Número de etapas	-	5
Capacidad máxima del depósito de permeado	l	10

ACCESORIOS

Descripción	Código
Kit de 4 filtros de recambio para Osmopure	• **HEATKITFOSMOPURE**

NO INCLUYE PUESTA EN MARCHA