



Equipos de osmosis inversa

OSMOSIS COMPACTA

FAM.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
025	0332	Compacta (sin bomba)
025	0333	Compacta (con bomba)
025	0334	Compacta (sin bomba y ultravioleta)
025	0335	Compacta (con bomba y ultravioleta)
025	0336	Compacta (ultrafiltración)

- Grifo de alta calidad de diseño actual
- Válvula de 1/4".
- Conector de 3/8" - 3/8"
- Collarín de desagüe
- Tubos de conexionado



Principales características:

NSF MEMBRANE Membrana de alta calidad y certificado NSF.	SOLENOID VALVE Electroválvula con filtro de seguridad.	CERTIFICADO CE	GREEN FILTER CS Filtros de máxima seguridad y cómodo mantenimiento.
AQUASTOP Detector automático de fugas. (Equipo con bomba)	NSF CARBON Carbón de alta calidad y certificación NSF.	NSF CONNECTORS Tuberías y accesorios de máxima seguridad.	ELECTRONIC ADAPTER Transformador externo de alta fiabilidad y rendimiento.
INSERT Sistemas de seguridad en las conexiones de tubos.	CLICK Fijación y bloqueo seguro de las conexiones.	PRESSURE PUMP Mayor Caudal de producción.	ECOLOGICAL Sistema de control para un menor consumo de agua.
DIRECT ACCES Fácil mantenimiento.	GREEN FILTER CS POSTFILTER Postfiltro de seguridad y cómodo mantenimiento.	SHUT-OFF VALVE Sistema de control hidráulico. Sin electricidad.	



Elementos filtrados:

INORGÁNICOS (Elemento/Compuesto: Reducción)

Sodio: 90-95%	Bario: 93-98%	Cianuro: 90-95%
Calcio: 93-98%	Carbonatos: 93-98%	Sulfatos: 90-95%
Magnesio: 93-98%	Cloro: 90-95%	Boro: 40-45%
Aluminio: 93-98%	Bicarbonatos: 90-95%	Arsénico: 93-98%
Cobre: 93-98%	Nitratos: 45-55%	
Níquel: 93-98%	Fosfatos: 93-98%	
Zinc: 93-98%	Fluor: 93-98%	

ORGÁNICOS (Elemento/Compuesto: Reducción)

Ácido Húmicos: 98%	Etilfenol: 84%
Glucosa: 98-99%	Tetracloroetileno: 68-80%
Acetona: 70%	Urea: 70%
Isopropanol: 90%	1,2,4 Triclorobenceno: 96%
Etilbenceno: 71%	1,1,1 Tricloroetano: 98%

CARACTERÍSTICAS

	SIN BOMBA	CON BOMBA
SISTEMA AQUASTOP	-	SI
SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD DEL AGUA OSMOTIZADA	-	SI
SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DE MEMBRANA	-	Opcional
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	-	240V AC 50Hz/24V DC
CERTIFICACIONES DE SEGURIDAD ELÉCTRICA	-	CE
CONSUMO DE POTENCIA MÁXIMA (W)	-	29
TAMAÑO. ANCHO x FONDO x ALTO (CM)	24,5x40x43,5	24,5x42x43,5
PESO (KG)	9	14
FILTRO SEDIMENTO 5µm TIPO ESTANDAR	1	1
FILTRO DECLORADOR CARBÓN ACTIVO NSF TIPO ESTANDAR	2	2
CAPACIDAD MEMBRANA FILMTEC (GPD)	50	75
POSIFILTRO CARBÓN ACTIVO NFS	1	1
BOMBA BOOSTER 24V	-	SI
PRODUCCIÓN DE AGUA PURIFICADA (L/DÍA)	200*	200*
RECHAZA MEDIO DE IMPUREZAS	95-98%	95-98%
TDS MÁX. DE AGUA DE ALIMENTACIÓN MG/L (PPM)	1000*	2000*
TEMP. MÍN.-MÁX. °C DEL AGUA DE ALIMENTACIÓN	2-38	2-38
PRESIÓN MÍN.-MÁX. BAR DEL AGUA DE ALIMENTACIÓN	3-6	1-2,5
VOLUMEN UTILIZABLE DEL DEPÓSITO DE AGUA	7L / 6BAR	7L / 6BAR

La osmosis COMPACTA tiene que ir instalado en aguas bacteriológicamente potables.

EQUIPO OPCIONAL DISPONIBLE: depósitos auxiliares, lámpara ultravioleta, remineralizador, membranas especiales (ultrafiltración).

* Según características de la red y del agua a tratar.

COMPONENTES OSMOSIS COMPACTA

