

EQUIPO DE ÓSMOSIS DOMÉSTICO

Serie OSMOTIC

Modelo: V18

CORSA

el agua clara

ESPECIFICACIONES



- Unidad doméstica compacta no presurizada.
- Sistema completo de filtración (filtro de sedimentos y carbón).
- Membrana ósmosis 2x200 GPD y post-filtro remineralizador.
- Unidad de desinfección por radiación ultravioleta tipo led.
- Control electrónico digital con aviso de averías y cambios de filtros.
- Flushing (limpieza membrana) automático.
- Conexión bomba auxiliar para toma de agua externa (nevera, grifo presurizado)
- Conexión GPRS con el equipo mediante plataforma on-line.
- Grifo con cuerpo metálico y señales lumínicas incorporadas.
- Depósito de acumulación fabricado PP 56 M10.
- Recupera el agua del rechazo y la introduce en la red de suministro*.
- App para usuario final con visualización del estado del equipo.
- El único equipo de osmosis del mercado que recupera el agua de rechazo.

DATOS TÉCNICOS

MODELO:	OSMOTIC V18
CÓDIGO:	A-256017
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA/SEGURIDAD:	220-110 V 50/60 Hz; 24 VDC 4A
POTENCIA:	100W
PRODUCCIÓN MÁXIMA:	1100 litros/día – 3 L capacidad
PRE-FILTRO COMBINADO SEDIMENTO-CARBÓN (retención partículas y eliminación de cloro):	5µ / 3-12 meses según agua de entrada
MEMBRANAS ÓSMOSIS INVERSA:	2 X 200GPD / 3-5 años según agua de entrada
PF REMINERALIZADOR (regula pH y remineraliza):	Carbón activado y pH+
LÁMPARA UV (desinfección agua a grifo):	4W LED
COMUNICACIÓN:	GPRS

CONDICIONES DE TRABAJO

PRESIÓN DE ENTRADA:	2 ~ 5bar (se recomienda poner regulador de presión) A mas de 5bar consulte con el fabricante.
TEMPERATURA AGUA DE ENTRADA:	5-38º
TDS MÁXIMO EN ENTRADA:	220-110 V 50/60 Hz; 24 VDC 4ª
ELIMINACIÓN TDS/ TDS MAX ADMISIBLE	97,5% / 500 ppm
RECUPERACIÓN:	*Devuelve el agua concentrada a la red de suministro siempre que la presión de red no sea superior a 5 bares y se detecte una caída de presión de 0,5 bares
DUREZA MÁXIMA:	45°TH
RANGO PH:	6-8
DIMENSIONES	
DIMENSIONES:	347mm x 260mm x 390mm
PESO:	11 Kg

Rev. V06 25/11/2025



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105085448

CORSA se reserva el derecho de cambiar cualquier especificación técnica o de diseño para el producto especificado en esta ficha.

Corporación de Organización y Representaciones S.A. - Poi. Ind. Rosanes C/ Alemania 21-25 08769 Castellví de Rosanes · Barcelona (España) · T. + 34 937 766 344

EQUIPO DE ÓSMOSIS DOMÉSTICO

Serie OSMOSIS DIRECTA

Modelo: V18

CORSA

el agua clara



- Prefiltro combinado sedimento y carbón de origen vegetal.
- 2 Membranas de 200 GPD
- Post filtro remineralizador

CONSUMIBLES

PREFILTRO COMBINADO SEDIMENTO-CARBÓN	A-256302
MEMBRANA 200 GPD X 2	A-256303
POST FILTRO REMINERALIZADOR	A-256050

Rev. V06 25/11/2025



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105085448

CORSA se reserva el derecho de cambiar cualquier especificación técnica o de diseño para el producto especificado en esta ficha.

Corporación de Organización y Representaciones S.A. - Pol. Ind. Rosanes C/ Alemania 21-25 08769 Castellví de Rosanes · Barcelona (España) · T. + 34 937 766 344