

DESMINERALIZACIÓN INDUSTRIAL

Serie LECHOS SEPARADOS

Ref: DESMIN 50/50

CORSA
el agua clara

ESPECIFICACIONES



- Desmineralización del agua mediante resinas de intercambio iónico y regeneración en lechos separados.
- Funcionamiento en serie de las dos botellas.
- Botella de poliéster reforzado con fibra de vidrio
- Depósitos de ácido y de base de PE con tapa negra roscada superior
- Dos Válvulas Runxin 1"
- Válvula RUNXIN.
- Incluyen prefiltro, rotámetro y sonda de conductividad a la salida.
- Cuadro eléctrico de control.
- Regeneración por conductividad.
- Conexión de salida libre de potencial.
- Sistema interlock.
- Calidad aproximada del agua tratada $\sim 10 \mu\text{S/cm}$.
- Posibilidad inicio regeneración por señal externa.
- Puerto RS 485 (K77).
- Opcional: montado sobre bancada.

DATOS TÉCNICOS

MODELO:	Desmineralizador 50/50
CÓDIGO:	A-510030
CONEXIÓN ENTRADA/SALIDA:	1 "
VÁLVULA DE CONTROL:	RUNXIN K92 UF cuadro eléctrico de control regeneración por conductividad
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:	230 / 50 - 60 Hz
VOLUMEN DE RESINA CATIÓNICA:	50 L Botella B1054
VOLUMEN DE RESINA ANIÓNICA:	50 L Botella B1054
VOLUMEN DEPÓSITO DE REGENERANTES:	50 L x 2
TEMPERATURA DE TRABAJO:	5 – 40 °C
PRESIÓN DE TRABAJO:	2 - 6 bar
CAUDAL MÍN/ MÁX:	0.75 m ³ /h
CAPACIDAD [m3 _ conductividad entrada 1,000 microsc/cm2]:	3,0 m3

DIMENSIONES BOTELLA

Volumen:	61.9 L (10X 54 Top 2.5")
Material:	Poliéster reforzado con fibra de vidrio.
Colectores de agua:	Crepinas 0,2 mm
Dimensiones :	257 mm x 1.388 mm

DEPOSITO DE DOSIFICACION

Volumen:	200 L
Material:	Polietileno de alta densidad
Dimensiones del sistema:	Diámetro 570 mm-alto: 900 mm



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