

DESMINERALIZACIÓN INDUSTRIAL

Serie LECHOS SEPARADOS

Ref: DESMIN 85/85

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 85/85
CÓDIGO:	A-510040
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:	85 L Botella B1354
VOLUMEN DE RESINA ANIÓNICA:	85 L Botella B1354
VOLUMEN DEPÓSITO DE REGENERANTES:	85 L x 2
TEMPERATURA DE TRABAJO:	5 – 40 °C
PRESIÓN DE TRABAJO:	2 - 6 bar
CAUDAL MÍN/ MÁX:	1.3 m ³ /h
CAPACIDAD [m ³ _ conductividad entrada 1,000 micro/cm ²]:	4,5 m ³

DIMENSIONES BOTELLA

Volumen:	103.6 L (13X 54 Top 2.5")
Material:	Poliéster reforzado con fibra de vidrio.
Colectores de agua:	Crepinas 0,2 mm
Dimensiones :	334 mm x 1.400 mm

DEPOSITO DE DOSIFICACION

Volumen:	300 L
Material:	Poliétileno de alta densidad
Dimensiones del sistema:	Diámetro 610 mm-alto: 1190mm



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