

**DESCALCIFICADORES
NO ELÉCTRICOS
KINETICO COMPACTO
DESCALCIFICADOR
COMPACTO DOBLE
BOTELLA 2020 C 3/4”
Características**



Comparativa con diferentes equipos



DUREZA DEL AGUA



40°HF

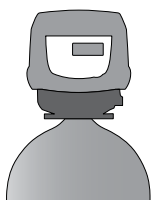


40°HF

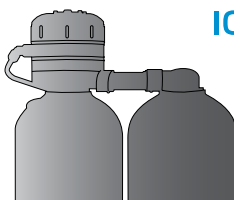


40°HF

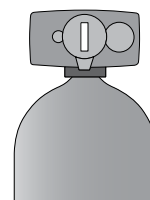
TIPO DE DESCALCIFICADOR



OTRA MARCA



IONFILTER.



OTRA MARCA

CONSUMO DE AGUA / AÑO



170 m³



170 m³



170 m³

CONSUMO DE KG DE SAL / AÑO



CONSUMO DE AGUA PARA LA REGENERACIÓN / AÑO



13,8 m³



5,3 m³



16,2 m³

Componentes del sistema:

Tamaño botellas: (2) 152 x 330 mm.

Material de las botellas: Plástico reforzado.

Volumen total de una botella: 4,5 l.

Tipo de carga: Resina catiónica de granulometría uniforme, alto rendimiento.

Resina: 2 x 4,5 l.

Profundidad del lecho: Compactado.

Tipo de programador: Disco selector. Contador no eléctrico.

Tipo de contador: Turbina de polipropileno.

Rango medida (mín. - máx.): 1,1 LPM - 94,6 LPM.

Tipo de regeneración: Contracorriente.

Calidad del agua de entrada:

Presión de trabajo (mín. - máx.): 2,5 - 8,6 bar. Presión dinámica.

Temperatura de trabajo (mín. - máx.): 2 - 50 °C.

pH de trabajo (mín. - máx.): 5 - 10.

Cloro libre máximo: 2 ppm.

Dureza máxima: 51,3 °HF.

Especificaciones de trabajo:

Caudal de trabajo*: 1,5 m³/h.

Caudal punta nominal**: 2,2 m³/h.

Configuración del sistema: Alternativo.

Peso (funcionando / envío): 38,5 kg - 20,4 kg.

Conexiones:

Entrada/Salida: Noryl 3/4" Macho.

Desagüe: Tubo de 3/8".

Aspiración salmuera: Tubo de 1/4" (interno).

Rebosadero: Tubo de 1/2".

Depósito de sal:

Tipo de tanque: Compacto 2020 c.

Capacidad de sal: 2 bloques de 4 kg.

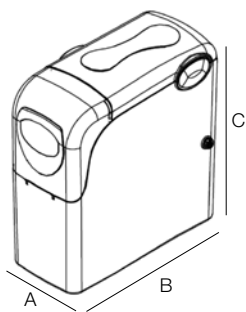
Doble fondo: Sí.

Especificaciones de regeneración:

Agua consumida: 18,9 l.

Duración: 11 minutos.

Ajuste boya	Ajuste sal kg	Capacidad intercambio °HF	Tabla selección discos dureza en °HF / disco							
			Disco 1	Disco 2	Disco 3	Disco 4	Disco 5	Disco 6	Disco 7	Disco 8
Nivel 1	0,23	13,9	6	11	16	21	26	31	35	40
Nivel 2	0,34	17,7	7	12	19	26	33	40	45	52
L/regeneración			2206	1101	734	548	439	367	314	272



Código	A	B	C
901603	203	457	482 mm

- ! * Caudal de agua tratada con una pérdida de carga asociada al sistema de 1 kg/cm².
- ** Caudal punta de agua tratada con una pérdida de carga asociada al sistema de 2 kg/cm². Solo de manera puntual.

THC recomendado

2 reg/día Óptimo	35,4 °HF/m ³
4 reg/día Óptimo	70,8 °HF/m ³
6 reg/día Máx. recomendado	106,2 °HF/m ³
8 reg/día Límite de trabajo*	141,6 °HF/m ³

THC = Capacidad de intercambio máxima
 Para condiciones máximas de diseño en función de caudal, dureza y tipo de instalación, consulte con su distribuidor.