

Descalcificador compacto doble botella Mach 2050 S 3/4"

Kinetico
water systems



Componentes del sistema:

Tamaño botellas: (2) 203 x 432 mm.

Volumen total de una botella: 11 l.

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

Resina: 2 x 11 l.

Tipo de programador: Disco selector.

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: 80 °HF.

Especificaciones de trabajo:

Caudal de trabajo*: 1,8 m³/h.

Caudal punta nominal**: 2,7 m³/h.

Configuración del sistema: Alternativo.

Peso (funcionando / envío): 54 kg / 41 kg.

Conexiones:

Entrada/Salida: Noryl 3/4" Macho.

Desagüe: Tubo de 1/2".

Aspiración salmuera: Tubo de 3/8" (interno).

Rebosadero: Tubo de 1/2".

Depósito de sal:

Tipo de tanque: 12" x 16" x 20".

Material: HDPE.

Capacidad de sal: 23 kg.

Doble fondo: Sí.

Especificaciones de regeneración:

Agua consumida: 26,5 l.

Duración: 11 minutos.

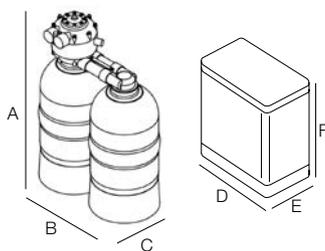
Caudal de contralavado: 5,3 LPM.

THC recomendado

2 reg/día óptimo	67,6 °HFxm ³
4 reg/día óptimo	135,2 °HFxm ³
6 reg/día Máx. límite	202,8 °HFxm ³

THC = Capacidad de intercambio máxima.

Para condiciones máximas de diseño en función de caudal, dureza y tipo de instalación, consulte con su distribuidor.



Código	A	B	C	D	E	F
901605	687	432	203	410	300	510 mm

Ajuste boya	Regulador nivel	Ajuste sal kg	Capacidad intercambio °HFxm ³	Tabla selección discos dureza en °HF /disco							
				Disco 1	Disco 2	Disco 3	Disco 4	Disco 5	Disco 6	Disco 7	Disco 8
184 mm	1,5	0,45	33,8	10	21	31	41	51	62	72	80
L/regeneración				2770	1385	923	592	552	461	397	348

Código	Embalaje uds.	Modelo
901605	1	2050 S 3/4"

* 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.