

Ablandador K-2060s

Componentes de sistema

Tamaño del tanque (cantidad).....	(2) 203 x 1,016 mm
Material constructivo	PRFV
Volumen del tanque vacío	29.5 litros
Tipo de resina	Catiónica fuerte
Cantidad de resina (por tanque)	20 litros
Profundidad del lecho/espacio libre.....	635 / 381 mm
Tubo de elevación	25 mm ABS
Distribuidor superior	ranura 0.36 mm, ABS
Inferior	ranura 0.36 mm, ABS
Control de regeneración	Caudalímetro no eléctrico
Tipo de Regeneración	Contra corriente
Caudalímetro Rango	1.1 – 94.6 lpm
Turbina Kinetico.....	Polipropileno

Calidad Agua de ingreso

Rango de Presión.....	1.0 – 8.6 bar Dinámica
Rango de Temperatura	2 – 50 °C
pH Rango	5 – 10 SU
Cloro libre Cl2 (Máx.)	2.0 mg/l
Dureza como CaCO3 (Máx.)	1129 mg/l

Especificaciones Operativas

Rango de flujo (1-2 ~ bar)	43,5 – 68 lpm
Dimensiones (largo x ancho x alto)	432 x 203 x 1042 mm
Peso (en operación / de embarque)	91 / 64 kg

Conexiones

Ingreso / Egreso	Adaptador de bronce y E-Clip1"
Conexión drenaje	Tubo 9x12 mm
Conexión línea salmuera.....	Tubo 5x10 mm
Consumo eléctrico	Ninguno

Especificaciones del ciclo de Regeneración

Consumo de sal por regeneración	2,0 kg
Volumen / Duración	132 litros / 45 minutos
Control Flujo Contra lavado	7,6 lpm
Control Dilución Flujo de salmuera.....	1.5 lpm

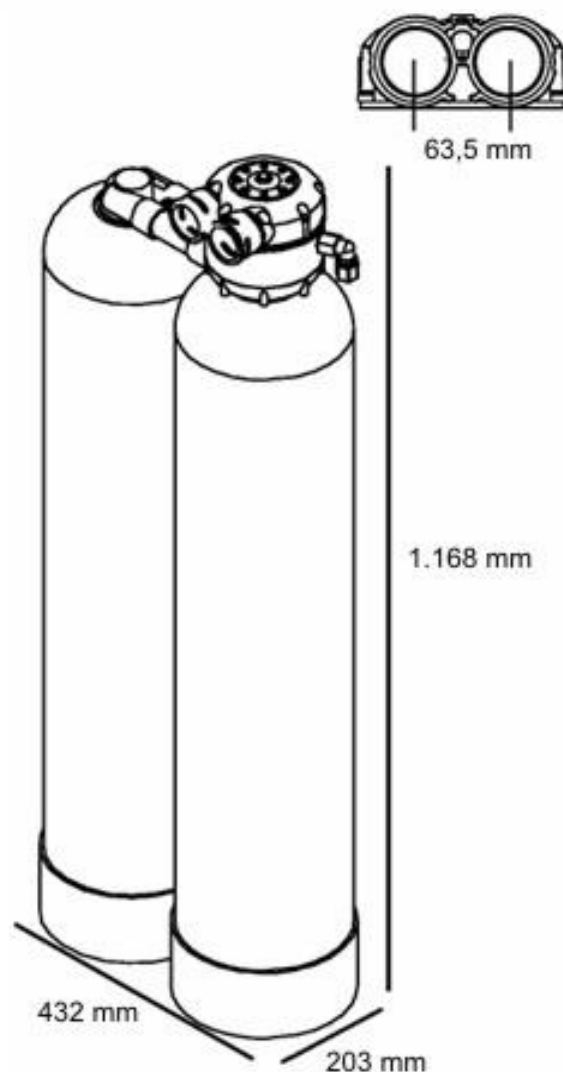


Tabla de selección del Disco de Carrera.	Disco de Medición Nro.							
Operación modo alternativo	1	2	3	4	5	6	7	8
Dureza compensada (*)	188	342	496	650	787	906	1026	1129
Flujo normal (litros x hora @1 bar)	2610	2580	1680	1260	1020	840	720	600
Litros entre cada regeneración	4743	2372	1581	1186	949	791	678	593
Presión diferencial entrada / salida en bar	1,10	0,95	0,52	0,36	0,27	0,22	0,18	0,15

(*) Dureza compensada en mg/l = Dureza total + 51 x Fe en mg/l