

Ablandador de agua Compacto, 16L por min. SOFT-C2

Características principales

- Con un caudal máximo de 800 l/h
- Fuente de salmuera para 12 kg de sales ablandadoras
- El intercambiador de iones elimina la cal del agua corriente
- El ablandador proporciona agua blanda
- Grado de dureza inicial del agua ajustable en display



Especificaciones

Naturewater NW-SOFT-C2 Equipo ablandador de agua con tanque de salmuera 12 kg Tratamiento de agua

Con el equipo de ablandamiento de agua completamente automático NW-SOFT-C2 usted tendrá disponible agua descalcificada o ablandada en cualquier momento.

El NW-SOFT-C2 es capaz de ablandar 800 litros de agua a la hora. El manejo es muy sencillo. Solamente es necesario indicar el grado de dureza inicial del agua en el display y el controlador automático se ocupa del resto del proceso.

El agua es ablandada por intercambio iónico, el cual se consigue a través de una resina especial en el interior del ablandador con la ayuda del intercambio de masa. Esta resina está constituida de tal manera que une los iones de calcio y magnesio del agua potable, es decir, los cationes, y añade, al mismo tiempo, iones de sodio al agua corriente. Esto reduce la dureza del agua, pero sin afectar al valor original del pH.

Una gran ventaja de este equipo es también la regeneración automática de la resina de intercambio; gracias al depósito de sal o salmuera de un máximo de 12 kg el dispositivo puede intercambiar los cationes ligados a la resina. Además, la "cal", o sea, los iones de calcio y magnesio, es eliminada del equipo como agua residual, cerrándose así el proceso de regeneración. La resina, a través de este proceso, recupera de nuevo su capacidad original y puede seguir siendo utilizada.

Para garantizar la funcionalidad de la resina y hacerla así prácticamente exenta de mantenimiento, solo es necesario rellenar el sistema con "sal común". Debido a su fácil manejo, recomendamos las tabletas de regeneración.

Ablandador de agua Compacto. SOFT-C2

Ablandador de agua Compacto. SOFT-C2

Cuadro Técnico

Tensión de salida:	12 V DC 1,5 A
Dimensiones (Al x La x An)	62 x 40 x 22 cm
Dimensiones de empaque (Al x La x An)	65 x 44 x 24 cm
Peso de empaque	13,8 Kg
Presión operacional:	1,5 barras
Caudales (l/h):	750 Litros
Presión:	Presión de funcionamiento 1,5-5 bares
Potencia de entrada:	12 Vatios
Etapa de filtro 1:	Filtro intercambiador de iones Naturewater
Color:	Blanco
Tanque de resina:	6,5 litros
Longitud del cable (m):	1,3 metros
Alcance de la entrega:	Manguera de PVC Naturewater de 3 m Ø 10 mm (interior) , kit de montaje
Material:	Polipropileno (PP)
Tensión/frecuencia de red (V~Hz):	220-240 V/50 Hz
Número etapas de filtro:	1 etapa
Tipo de producto:	Ablandador de agua
Tanque de sal:	12 Kg
Conexión de manguera:	AG 26,16 mm (3/4 pulgada) , Jacó
Temperatura máx.:	39 °C
Temperatura mín.:	1°C
presión máxima (bar):	5 barras
Tipo de producto preciso:	Intercambiador de iones