BioWater
The new soft water technology

"EL DESCALCIFICADOR ORIGINAL QUE FUNCIONA SIN ELECTRICIDAD"

320 SC

320 DC

- Dimensiones Ultracompactas
- Descalcificador 100% volumétrico
- Agua descalcificada 24 horas
- Funciona sin electricidad
- Regeneración en 15 minutos
- Consume menos del 80% de sal y agua respecto a un Descalcificador tradicional.

BioWater

SIN RECHAZO INNECESARIO DE AGUA DE LAVADO

Dos discos repartidores mantienen a la resina bajo presión y fuerzan al agua a dispersarse uniformemente en el lecho de resina durante el servicio normal, además de hacerlo durante la fase de regeneración

Este descalcificador, el mas pequeño del mercado, es ideal bajo el fregadero de la cocina, o donde no hay mucho espacio.
Está dotado de grandes cualidades y de una tecnología 100% hidráulica, todo ello con un bajo coste.
Consume el 80% menos de sal y agua respecto un descalcificador tradicional de iguales características.

RESINA DE ALTAS CUALIDADES

La **resina Biowater está compuesta de bolas monosféricas que permiten el paso de un alto flujo de agua, asegurando una presión constante.**
La resina Biowater esta especialmente desarrollada para acelerar el intercambio de iones.
Está resina es conforme a la norma alimentaria.

Vista de sección del Simplex

Vista de sección del Duplex

Características Técnicas			
	320 SC	x2 320DC	
Conexiones	1” ó 3/4”		Pulgadas
Presión min-max	2-6		Bar
Caudal Máximo	2.000	2 x 2.000	L/H
Caudal de servicio	1.500	2 x 1.500	L/H
Perdida de carga	0,4		Bar
Capacidad de intercambio	16,64		m³/°th
Volumen de Resina	3,2	2 x 3,2	Litros
Agua utilizada para la regeneración	de 16 a 25		Litros
Sal utilizada para la regeneración	0,225	2 x 0,225	Kg
Tiempo de regeneración	15	15 x 2	Min
Dimensiones L x A x Alt	230x480x510	480x400x510	mm
Capacidad depósito de sal	20	35	Kg

LECTURA DE TODOS LOS CAUDALES

La mayoría de los descalcificadores no registran pequeños caudales de agua.
El contador de agua Biowater detecta caudales inferiores a 5 litros/hora.
Un pequeña cantidad de agua y sal son suficientes para regenerar la resina

Regulación fácil

Regulación precisa de la dureza

Regeneración manual instantánea