



#### DESCRIPCIÓN PROFESIONAL

**DESCALCIFICADOR AUTOMÁTICO con bombona de 5 litros para 3,5 litros de RESINAS, Serie AL, con VÁLVULA CRONOMÉTRICA ALIA :**

#### DATOS TÉCNICOS

- Cilindrada 5 litros
- Volumen de resina 3,5 lt.
- Cantidad de sal por cada regeneración 0,6 Kg
- Cantidad máxima de sal en salmuera 10 kg
- Caudal máximo 1400 l/h
- Temperatura ambiente Mín. 4°C Máx. 35°C
- Temperatura del agua de entrada Mín. 6°C Máx. 25°C
- Presión del agua 0,2 Mpa Mín. 2 bar - 0,8 Mpa Máx. 8 bar
- Conexión agua 3/4"G (Mod. ACL07)
- Conexión de agua 3/8"G (Mod. ACL08)
- Fuente de alimentación estándar 230V 50/60 Hz
- Consumo de energía 4W
  
- Peso 11 kilos

#### CARACTERÍSTICAS DEL AGUA DE ENTRADA

- agua potable y clara (sdi 1)
- temperatura entre min 6 °C y max 25 °C
- pH que oscila entre 3 y 11
- presión 2 bar - 8 bar
- dureza inferior a 900 ppm (90° francés)

#### SUMINISTRADO

- 1 válvula Alia
- 1 tanque de sal
- **1 bombona de 5 litros con 3,5 litros de resinas catiónicas aptas para suavizar**
- 1 folleto de instrucciones
- Manguera de drenaje de 3 m.
- 1 Racor de codo de rebosadero
- Rebose de manguera de 1 m

## RENDIMIENTO y FUNCIONALIDAD '

- **Ideal para cubrir las necesidades del sector de bar y restauración y para todas las aplicaciones de uso del agua** : cafeteras de 2/3/4 grupos, lavavasos, lavavajillas, fabricantes de hielo, hornos de cocción a vapor, etc. **Gracias a la desinfección de las resinas, también son aptos para uso doméstico** .
- **Gracias a un software específico, los descalcificadores AL prácticamente se instalan solos**, pulsando un botón se activan de forma rápida y autónoma. El instalador encontrará fácilmente todas las indicaciones en la pantalla LCD. La **pantalla LCD retroiluminada** mostrará toda la información necesaria relativa a la frecuencia de regeneraciones, el modelo de descalcificador, etc.
- Simplemente leyendo la pantalla, podrá comprender inmediatamente el modo de programación y todas las configuraciones.
- El **descalcificador AL** te da la **posibilidad de elegir cinco idiomas** para comunicarte: italiano, inglés, francés, alemán y español.
- Permite una **reducción de los tiempos de regeneración de hasta un 50%** respecto a modelos anteriores, gracias a la optimización de las fases de regeneración. **Durante la regeneración**, además de recargar las resinas, **se realiza la desinfección de las resinas y el seguimiento de la sal** .
- Si **no hay sal en la salmuera** , **ALIA avisará al usuario con tres señales** : un LED rojo intermitente, un **mensaje "Añadir Sal" en la pantalla y un aviso acústico mediante un timbre** . La hora y el día de la alarma se registrarán simultáneamente con las siglas "AS" en la función "Historial de Alarmas". De esta forma siempre se garantizará el correcto funcionamiento del descalcificador.
- **Las alarmas de falta de sal** , como todos los avisos comunicados por el descalcificador AL, **quedarán registradas en la función "Historial de alarmas"** que podrá consultar en cualquier momento que desee;
- Al finalizar la instalación, pulsando las teclas "OK" y "-.", **el descalcificador AL realizará el programa de autoinstalación** ; al final del cual estará listo para funcionar correctamente y dispensar agua blanda. **El programa de autoinstalación, en pocos minutos y con total autonomía** , enjuagará las resinas y llenará la salmuera con la dosis adecuada de agua.
- **La programación es sencilla e intuitiva** y se realiza mediante los cuatro botones dispuestos alrededor de la pantalla.
- Una vez programado, todos los datos configurados se mostrarán en la pantalla, en particular:  
-La fecha y hora actuales. -La activación del control de sal.-El modelo descalcificador de agua. -Cualquier variación en los tiempos de duración de la regeneración. -¿En qué día se realizará la próxima regeneración?
- **Existen dos formas de programar las secuencias de regeneración en modo Cronométrico**: configurando uno o más días de la semana preestablecidos, o **el intervalo de días que transcurren entre una regeneración y la siguiente** .
- Al finalizar la programación, el descalcificador AL **realizará automáticamente las regeneraciones y controlará la presencia de sal en la salmuera** , avisando de cualquier falta.
- Durante la regeneración, en la pantalla se indicará la fase en curso.
- **Realiza la tercera regeneración automáticamente** , registrando la fecha que será considerada como de inicio de operación. El inicio de la garantía se referirá a esta fecha. No será posible borrar la fecha almacenada.
- Todas las funciones ingresadas en la programación serán legibles en el display presionando un botón. En concreto podremos ver cuántas veces el descalcificador ha avisado de la falta de sal.

marca CE

Hecho en Italia

### FICHA TÉCNICA

<b>alimentación eléctrica</b>	Monofase
<b>Voltios</b>	V 230/1
<b>frecuencia (Hz)</b>	50
<b>potencia (KW)</b>	0,004
<b>peso neto (Kg)</b>	11
<b>ancho (mm)</b>	230
<b>profundidad (mm)</b>	360
<b>altura (mm)</b>	460

### MODELOS DISPONIBLES

#### DVC-ACL07



#### Technochef - DESCALCIFICADOR AUTOMATICO 5 litros, CRONOMÉTRICO, Conexiones 3/4" G, Mod.ACL07

Descalcificador-purificador de agua automático con mueble de 5 litros, con 3,5 litros de RESINAS, Serie AL, válvula cronométrica ALIA, caudal máximo 1400 l/h, conexión de agua 3/4"G, display LCD y aviso de falta de sal, V.230 /1, Watt.4, Peso 11 Kg, dim.mm.230x360x460h

**€ 342,28**

VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega de 3 a 6 días

#### DVC-ACL08



#### Technochef - DESCALCIFICADOR AUTOMATICO CRONOMÉTRICO 5 litros, conexiones 3/8" G, mod. ACL08

Descalcificador-purificador de agua automático con mueble de 5 litros, con 3,5 litros de RESINAS, Serie AL, válvula cronométrica ALIA, caudal máximo 1400 l/h, conexión de agua 3/8"G, display LCD y aviso de falta de sal, V. 230/1, Watt.4, Peso 11 Kg, dim.mm.230x360x460h

**€ 342,28**

VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega de 3 a 6 días

### FICHA TÉCNICA

CÓDIGO/FOTO

DESCRIPCIÓN

PRECIO/ENTREGA

DVC-FL004



**Technochef - CARTUCHO ALAMBRE ENROLLADO 5", para FILTRO DE AGUA, Mod.FL004**  
Cartucho de alambre bobinado de 5".

**€ 5,87**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-FL007



**Technochef - CARTUCHO ALAMBRE ENROLLADO 9", para FILTRO DE AGUA, Mod.FL007**  
Cartucho de alambre bobinado de 9".

**€ 8,40**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-FL006



**Technochef - CARTUCHO en CARBONO ACTIVADO 5", para FILTRO DE AGUA, Mod.FL006**  
Cartucho de carbón activado de 5".

**€ 12,93**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-PF02



**Technochef - CARTUCHO DE CARBONO ACTIVADO 9", para FILTRO DE AGUA, Mod.PF02**  
Cartucho de carbón activado de 9".

**€ 16,65**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-NK124



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE ALAMBRE ENVUELTO, conexiones 3/4", Mod.NK124**

Filtro de agua con cartucho de alambre bobinado de 50 micras, Serie NK, cubeta de 5", conexiones de 3/4", para descalcificadores automáticos.

**€ 44,39**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-NK123



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE ALAMBRE ENVUELTO, conexiones 1/2", Mod.NK123**

Filtro de agua con cartucho de alambre bobinado de 50 micras, Serie NK, cubeta de 5", conexiones de 1/2", para descalcificadores automáticos.

**€ 44,39**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-NK124C



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE CARBONO ACTIVADO, conexiones 3/4", Mod.NK124C**

Filtro de agua con cartucho de carbón activado de 5 micras, Serie NK, vaso de 5", conexiones de 3/4", para descalcificadores automáticos.

**€ 46,93**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-NK123C



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE CARBONO ACTIVADO, conexiones 1/2", Mod.NK123C**

Filtro de agua con cartucho de carbón activado de 5 micras, Serie NK, vaso de 5", conexiones de 1/2", para descalcificadores automáticos.

**€ 46,93**  
VAT excluido  
Envío a calcular

Entrega d 4 a 9 días

DVC-NK224



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE ALAMBRE ENVUELTO, conexiones 3/4", Mod.NK224**

Filtro de agua con cartucho de alambre bobinado de 50 micras, Serie NK, copa de 9", conexiones de 3/4", para ablandadores de agua automáticos.

**€ 50,73**

*VAT excluido*  
**Envío a calcular**

**Entrega** d 4 a 9 días

DVC-NK223



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE ALAMBRE ENVUELTO, conexiones 1/2", Mod.NK223**

Filtro de agua con cartucho de alambre bobinado de 50 micras, Serie NK, cubeta de 9", conexiones de 1/2", para descalcificadores automáticos.

**€ 50,73**

*VAT excluido*  
**Envío a calcular**

**Entrega** d 4 a 9 días

DVC-NK224C



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE CARBONO ACTIVADO, conexiones 3/4", Mod.NK224C**

Filtro de agua con cartucho de carbón activado de 5 micras, Serie NK, vaso de 9", conexiones de 3/4", para descalcificadores automáticos.

**€ 53,27**

*VAT excluido*  
**Envío a calcular**

**Entrega** d 4 a 9 días

DVC-NK223C



**Technochef - FILTRO DE AGUA con CARTUCHO DE CARBONO ACTIVADO, conexiones 1/2", Mod.NK223C**

Filtro de agua con cartucho de carbón activado de 5 micras, Serie NK, vaso de 9", conexiones de 1/2", para descalcificadores automáticos.

**€ 53,27**

*VAT excluido*  
**Envío a calcular**

**Entrega** d 4 a 9 días



**Addolcitore d'acqua automatico AL5**



Mod. ACL08 3/8"G 3/8"G  
Mod. ACL07 3/4"G 3/4"G



## AL5

Peso	11 kg
Sale per rigenerazione	0,6 kg
Sale in Salamoia	10 kg
Capacità Ciclica	21 m <sup>3</sup> /f



### LITRI DI ACQUA ADDOLCITA IN BASE ALLA SUA DUREZZA

	20 °f	30 °f	40 °f	50 °f	60 °f
Durezza dell'acqua	11 °d	16 °d	22 °d	28 °d	33 °d
Litri Acqua addolcita	1050	700	525	420	350



