

## LAVAVAJILLAS A CAPOTA 65 CESTOS/H 50x50 CM CON RECUPERADOR DE CALOR Y DESCALCIFICADOR

Lavavajillas con estructura de acero inoxidable, paredes laterales de doble pared espaciada, capota de doble pared, dispensador de abrillantador incorporado. Panel de control soft touch con pantalla LCD y tarjeta electrónica. 3 programas de lavado 55"-90"-180", 4 programas especiales, programa de autolimpieza, programa de desagüe automático. Bomba de desagüe, dispensador de detergente, recuperador de calor, dascalcificador. Incluido: 1 cesto para 18 platos, 1 cesto plano, 1 inserto para cubiertos. Conectable a través de una red Ethernet al portal APO.LINK – Industria 4.0 – para controlar los aparatos en tiempo real, posibilidad de exportar y visualizar el historial de datos y los indicadores de proceso.



 Sistema de limpieza Blue Water



LAVAVAJILLAS A CAPOTA 65 CESTOS/H 50x50 CM CON RECUPERADOR DE CALOR Y DESCALCIFICADOR

Serie KE

<i>Air-gap break tank</i>	si	<i>Apertura puerta / capota cm</i>	46,5
<i>Bomba de drenaje</i>	instalada de serie	<i>Celentador</i>	Atmosférico
<i>Construcción paredes laterales</i>	Doble pared espaciada	<i>Construcción puerta / capota</i>	Doble pared
<i>Consumo de agua por ciclo/lt</i>	2	<i>Descalcificador</i>	instalado de serie
<i>Dimensiones del cesto cm</i>	50 x 50	<i>Dispensador de abrillantador</i>	instalado de serie
<i>Dispensador de detergente</i>	instalado de serie	<i>Panel de control SoftTouch</i>	Pantalla LCD multicolor
<i>Productividad cestos/h</i>	65	<i>Recuperador de calor</i>	instalado de serie
<i>Sistema Blue Water</i>	si	<i>Útil para contenedores GN / EN</i>	si
<i>Vasos/platos max altura cm</i>	45 / 45		

### Características funcionales

- Dimensiones cesto: 50 x 50 cm.
- Luz útil de la puerta: 46,5 cm.
- Altura máxima de los objetos que se lavan (vasos / platos): 45 cm / 45 cm.
- Productividad: 65 cestos/h.
- Temperatura de lavado: 60°C.
- Temperatura de enjuague: 80°C.
- Consumo de agua por ciclo: 2 lt.
- Dispensadores de abrillantador y detergente integrados.
- Panel de control soft touch con pantalla LCD multicolor de 4,3": 3 programas de lavado 55"-90"-180", programa de lavado continuo, programa de autolimpieza, programa de desagüe automático, selección de temperatura de lavado y enjuague. 5 programas especiales: especial para vasos con temperatura de aclarado reducida, lavado fuerte para vajilla especialmente sucia, especial cubertería, especial higienización con control de tiempo y temperatura del agua según norma EN ISO 15883-6, especial

- vasos con agua tratada con ósmosis inversa.
- Visualización de la temperatura en el tanque y en el calentador.
- Ablandador de agua continuo: no implica tiempos de espera para la regeneración de resina; indicación de la falta de sal sobre display; también permite un ahorro de detergente debido a la menor concentración de cal y menores costos de mantenimiento.
- Unidad de recuperación de calor: reduce drásticamente el vapor liberado en el medio ambiente. Tiempo de ciclo de recuperación 30". Calor latente 0,5 kW.
- Función SOFT-START: el sistema de arranque de la bomba con arranque suave electrónico permite un lavado suave también adecuado para tratar objetos delicados como vasos de cristal.
- Sistema BLUEWATER: gestiona el agua en la fase de aclarado, optimizando su consumo por ciclo y su pureza para un resultado siempre perfecto.
- Función TERMOSTOP: controla la correcta temperatura de aclarado en el calentador, asegurando una perfecta higiene y secado.
- CALENTADOR ATMOSFÉRICO: garantiza el aclarado a temperatura y presión constantes, eliminando los inconvenientes de la variación de la presión y temperatura del agua de red en la fase de aclarado (hasta de 20-30°C) de los sistemas tradicionales; permite un menor consumo de agua y temperaturas más bajas.
- Sistema ENERGY SAVING: reduce la temperatura del calentador cuando el lavavajillas no está lavando. Reduce el consumo de energía y la formación de cal en el calentador.
- ALIMENTACIÓN: agua 15-60°C; dureza 2-8°F; presión 200-400 kPa.
- Conectable a través de una red Ethernet al portal APO.LINK – Industria 4.0 – para controlar los aparatos en tiempo real, posibilidad de exportar y visualizar el historial de datos y los indicadores de proceso.

### Características constructivas

- Lavavajillas de acero inoxidable, paredes laterales de doble pared espaciada.
- Capota de doble pared en acero inoxidable AISI 304, asa para elevación.
- Tanque de acero inoxidable AISI 304 totalmente estampado, fondo inclinado hacia el desagüe; filtro de acero inoxidable; capacidad 22 lt; resistencia del tanque: 2,5 kW.
- Calentador atmosférico; capacidad 6 lt; resistencia 3 x 2,667 kW.
- Bomba de lavado de doble flujo de 0,7 kW
- Bomba de desagüe.
- Brazos de lavado en acero inoxidable.
- Brazos de aclarado de acero inoxidable.
- Sistema de descarga por bomba.
- Presión sonora dB (A): 58,6.

### Equipamiento de seguridad y aprobaciones

- Aprobaciones CE en relación con todas las directivas y reglamentos vigentes.
- Calentador y cuba con termostato de seguridad.
- Break tank (air gap) estándar para antirretorno del agua en la red.
- Grado de protección IPX5.

### Equipamiento de serie

- Dispensadores de abrillantador y detergente integrados.
- n. 1 cesto para 18 platos Ø 24 cm (KEBPIN).
- n. 1 cesto plano 50x50 cm (KEBFLA17).
- n. 1 contenedor cubiertos (CPP).
- Cable de alimentación, tubo de entrada y tubo de drenaje.

### Opcional y Accesorios

- Interruptor de nivel para tanque externo, cestos varios, mesas de entrada / salida.