

# Lavado de vajilla Capota green&clean con Sistema de Filtrado & dosificador de detergente

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



504258 (EHT8IG)

Lavavajillas de capota, termoacústica, Sistema de Filtrado CLEAR BLUE, dispensador de DETERGENTE integrado, dispensador abrillantador y bomba de descarga, 80 cestos/h

# Descripción

## Artículo No.

Lavavajillas de capota con paredes de doble aislamiento, paneles externos, frontal y laterales, tanque de lavado, filtro y brazos de lavado y aclarado en acero inoxidable AISI 304. Utiliza 2 litros de agua limpia por ciclo para el aclarado final. Temperatura de aclarado de 84°C y presión garantizadas por el boiler atmosférico y la bomba de aclarado potenciada integrada. Eficacia de lavado gracias a una potente bomba de 0,8kW y a brazos aspersores superiores e inferiores de acero inoxidable. Sistema de filtrado CLEAR BLUE que remueve la mayor parte de la suciedad del agua de lavado. La unidad incluye bomba de desagüe y dispensador de detergente y abrillantador y va equipado con mangueras flexibles. Puede colocarse en esquina y cuenta con patas ajustables en altura.

## Características técnicas

- Sistema avanzado de filtrado CLEAR BLUE, que proporciona agua de lavado más limpia y detergente altamente activo asegurando un mejor rendimiento en el lavado y unos costes rutinarios reducidos.
- Boiler atmosférico integrado dimensionado para aumentar la temperatura del agua a un mínimo de 84°C para garantizar el aclarado. No requiere de boiler externo. Temperatura constante de 84°C durante todo el ciclo de aclarado independientemente de la presión del agua de entrada.
- El indicador verde de "WASH SAFE CONTROL" confirma que los artículos se han aclarado correctamente.
- El control de la temperatura del agua garantiza que las temperaturas son las requeridas tanto para el lavado como para el aclarado final.
- Característica "Arranque suave" incorporada, ofrece una protección adicional para los artículos más delicados.
- Brazos de lavado y techo inclinados para evitar la filtración de gotas del agua de lavado con detergente sobre los artículos limpios durante la fase de aclarado, garantizando un resultado ideal de lavado.
- El ciclo puede ser interrumpido en cualquier momento elevando la capota.
- Ciclo automático limpieza de la cuba y autovaciado de la bomba de lavado y del boiler para evitar la proliferación de bacterias.
- Control electrónico actualizable en todo momento, con programación integrada, autodiagnosis para el servicio y autolimpieza interior automática.
- Dispensador de detergente y abrillantador integrado con inicio automático y ciclo continuo de carga para unos resultados perfectos minimizando la necesidad de mantenimiento y servicio.
- La potencia del boiler se puede fijar desde el panel de control para facilitar las operaciones de los técnicos cuando la potencia total instalada es reducida, evitando la necesidad de abrir la máquina.
- Conexión eléctrica trifásica, convertible a monofásica in situ.
- Protección contra chorros de agua IP25, objetos sólidos y pequeños animales (mayores de 6 mm).
- Cumple con las normas NSF/ANSI 3 y DIN 10512.
- Capacidad máxima por hora de 80 cestos o 1.440 platos (modo de alta productividad) fácil de cambiar a 63 cestos o 1.134 platos (modo NSF/ ANSI 3) pulsando un botón.
- Ciclos de 45/84/150 segundos (modo de alta productividad); ciclos de 57/84/150 segundos (modo NSF/ANSI 3).

## Construcción

 Construido en acero inoxidable de alta resistencia.
 Tanto la cavidad interior, como la cuba y los paneles exteriores son en acero inoxidables AISI 304.

Aprobación:





# Lavado de vajilla Capola green&clean con Sislema de Fillrado & dosificador de delergente

- Cuba prensada posicionada frontalmente para facilitar la limpieza.
- Capota termoacústica de doble pared.
- Brazos de lavado y aclarado e inyectores especialmente diseñados en acero inoxidable para proporcionar una mayor acción de limpieza.
- Brazos de lavado y aclarado giratorios en acero inoxidable, intercambiables de arriba a abajo, se pueden quitar fácilmente sin necesidad de herramientas para su limpieza.
- Preajustado para la implementación in situ de HACCP y del dispositivo de ahorro energético.
- Elemento de protección contra el fuego y por falta de agua.
- Unidad que incluye bombas de descarga, de dispensador de detergente y de dispensador de abrillantador.

## Sostenibilidad



- Sólo requiere 2 litros de agua para cada ciclo de aclarado, lo que asegura un bajo consumo de energía, detergente y abrillantador.
- La máquina puede conectarse con agua fría\*\*.



# Lavado de vajilla Capota green&clean con Sistema de Filtrado & dosificador de detergente

# accesorios incluidos

<ul> <li>2 de Contenedor amarillo para</li> </ul>	PNC 864242
cubiertos	

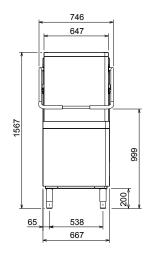
- 1 de Cesto para 18 platos de 240 ó 27 PNC 867002 de 150
- 1 de Cesto para 48 tazas pequeñas o PNC 867007 24 grandes

accesorios opcionales		
Kit de 8 contenedores de cubiertos	PNC 780068	
Descalcificador manual 12lt.      Descalcificador externa automática	PNC 860412	
<ul> <li>Descalcificador externo automático 8lt.</li> </ul>	PNC 860413	_
• Descalcificador manual externo 20lt.	PNC 860430	
<ul> <li>Cable de conexión HACCP para lavavajillas de capota</li> </ul>	PNC 864007	
<ul> <li>Kit manguera de entrada en acero inox</li> </ul>	PNC 864016	
<ul> <li>Filtro BRITA para una desmineralización parcial</li> </ul>	PNC 864017	
<ul> <li>Kit para medir la dureza total/parcial del agua</li> </ul>	PNC 864050	
<ul> <li>Contenedor amarillo para cubiertos</li> </ul>	PNC 864242	
<ul> <li>Filtro BRITA para una desmineralización total</li> </ul>	PNC 864367	
<ul> <li>Panel de control frontal para lavavajillas de capota de doble pared</li> </ul>	PNC 864372	
Filtro de osmosis inversa para lavavajillas de un tanque con boiler atmosférico	PNC 864388	
<ul> <li>Reductor de presión para lavavajillas de una cuba.</li> </ul>	PNC 864461	
KIT DE CESTO+SOPORTE PARA CESTO DE LAVADO DE FREIDORA	PNC 864463	
KIT DE PATAS DE 100 MM PARA C	PNC 864464	
<ul> <li>Kit Dispositivo ZERO LIME con bomba y air gap para lavavajillas de capota</li> </ul>	PNC 864526	
<ul> <li>Kit de conexión para lavavajillas de capota manuales dúo</li> </ul>	PNC 865264	
<ul> <li>SOPORTE DE CESTOS DE GRAN PESO PARA C</li> </ul>	PNC 865493	
<ul> <li>4 contenedores para cubiertos</li> </ul>	PNC 865574	
Cesto para 7 bandejas 530x370mm	PNC 866743	
<ul> <li>Cesto para 12 platos hondos o 12 boles</li> </ul>	PNC 867000	
<ul> <li>Cesto para 18 platos de 240 ó 27 de 150</li> </ul>	PNC 867002	
<ul> <li>Cesto para 48 tazas pequeñas o 24 grandes</li> </ul>	PNC 867007	
Cesto para cubiertos 100 piezas - marrón	PNC 867009	
<ul> <li>Rejilla cubrecestos para artículos pequeños/ligeros</li> </ul>	PNC 867016	
<ul> <li>Cesto para 25 vasos (h=120mm d=80mm)</li> </ul>	PNC 867021	
• Cesto para 16 vasos (h=70mm)	PNC 867023	
• Cesto multiuso (500x500x190mm)	PNC 867024	
<ul> <li>Cesto para 16 vasos (h=220mm d=100mm)</li> </ul>	PNC 867040	



# Lavado de vajilla Capola green&clean con Sislema de Filtrado & dosificador de delergente

## Alzado



970

19

Entrada de detergentes

Conexión de abrillantados

D

850

(limpieza)

Desagüe

CWII

FI

EO

HWI

wı

ΧD

WI

EQ

332

124

Entrada de agua fría 1

Conexión eléctrica (energía) Salida de electricidad

Entrada de agua caliente

Conexión de detergente

Entrada de agua

565

EI

Eléctrico

 Suministro de voltaje

 504258 (EHT8IG)
 400 V/3N ph/50 Hz

 Convertible a:
 230V 1N~; 230V 3~

Potencia instalada por

defecto\* 9.9 kW

Potencia de los elementos

de calentamiento del boiler 9 kW Resistencias de la cuba 3 kW

## Agua

Tamaño de la línea de

desagüe: 20.5mm

Presión del suministro de

entrada de agua 0.5-7 bar Capacidad del boiler (It) 12

Capacidad de la cuba (It)

### Info

Lateral

N° de ciclos: 3

Duración del ciclo - Alta

Productividad\*: 45/84/150 seg.

24

Duración del ciclo - Cumple

con NSF/ ANSI 3\*: 57/84/150 seg.

Cestos/hora - Alta Productividad\*:

oductividad\*: 80

Cestos/hora - Cumple con

NSF/ ANSI 3\*: 63 Platos/hora\*: 1440

Platos/hora - Cumple con

NSF/ ANSI 3\*: 1134

Temperatura de lavado\*: 55-65 °C

Temperatura de lavado -

Cumple con NSF/ ANSI 3: 75 °C Temperatura de aclarado: 84 °C

Dimensiones externas,

ancho 752 mm

Dimensiones externas,

fondo 755 mm

Dimensiones externas, alto1567 mmPeso neto117 kgPeso del paquete132 kg

Volumen del paquete 1.23 m<sup>3</sup>

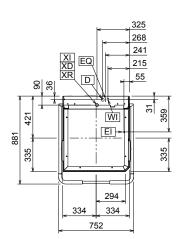
Tamaño del paquete

(LxPxA): 920x780x1720 mm

NOTA:

Si la temperatura del suministro del agua es menor de 50°C, es necesario fijar la potencia máxima para mantener la productividad.

# Planta



## Emisión de aire:

Calor latente: 500 W Calor sensible: 2000 W

# Sostenibilidad

Temperatura del agua de

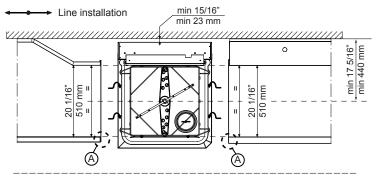
entrada\*\*: 10-65 °C

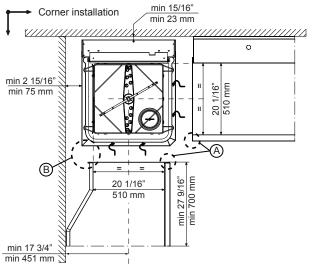
Consumo de agua por ciclo

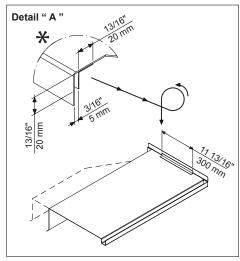
Nivel de ruido <63 dBA

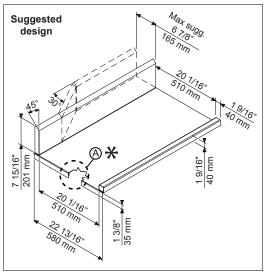


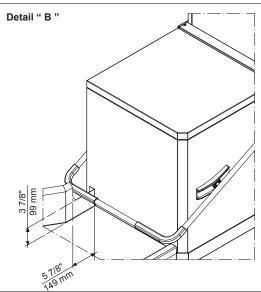
# Recommended table connection











All tables must be connected to the dishwashing units according to local regulations and industry standards which may differ from the recommendations herein suggested. Electrolux Professional is not liable for any failure in complying with local design standards.

Doc Nr: 59566BF00









