

## Campana de condensación color negro dimensiones L 975 mm x P 1015,5 mm x H 310 mm



**MODELO: KDC4N**

**Dimensiones externas**  
L 975 x P 1015,5 x H 310 mm

**907,00 € + IVA**



 **En stock**

<b>Dimensiones externas</b>	L 975 mm x P 1015,5 mm x H 310 mm
<b>Profundidad de la campana</b>	1015,5 mm
<b>Longitud de la campana</b>	975 mm
<b>Peso neto</b>	22 Kg

<b>Tensión</b>	Monofásica - 230 V
<b>Absorción</b>	60 W
<b>Disponibilidad</b>	En Stock
<b>Equipamiento de serie</b>	Cable de alimentación con enchufe schuko, cuello de salida de humos, salida de agua de condensación, entrada de agua de condensación, motor eléctrico

### Descripción

Campana de condensación color negro dimensiones L 975 mm x P 1015,5 mm x H 310 mm.

La campana de condensación tiene la función de depurar todos los humos, grasas y vapores mediante un sistema electrónico de abatimiento con agua nebulizada.

Esta característica, además del hecho de que **cumple con las normativas municipales**, la convierte en una herramienta versátil que permite instalar un horno para pizzas incluso en aquellos locales en los que no está permitido el uso de salida de humos.

El funcionamiento de la campana con caja de condensación es sencillo:

Los humos procedentes de la cocción en el horno salen por la chimenea y los aspira la campana de acero a través del motor de extracción, que aspira también los humos procedentes de la apertura de las puertas del horno. A continuación, los humos se conducen a la caja de condensación, que puede funcionar de dos maneras:

- 1) Si la temperatura detectada en el interior de la caja es inferior a la fijada por la unidad de control, los humos saldrán directamente por la salida principal y, por lo tanto, el sistema de condensación no se activará.
- 2) Si la temperatura detectada en el interior de la caja es superior a la temperatura fijada por la unidad de control, interviene la electroválvula y

entrará agua a través del tubo y se pulverizará por la boquilla situada en el interior de la caja de condensación.

**El agua purificará los gases de combustión de grasas, que se descargarán a través de la salida de agua.** Cuando la temperatura descienda por debajo de la temperatura fijada, la electroválvula cerrará la entrada de agua y el funcionamiento volverá a ser el anterior.

Por lo tanto, el agua sirve para limpiar los humos grasientos que se vuelven nocivos e impuros si superan los 40°C.

El motor puede controlarse por separado a través de la unidad de control de la campana, pero su velocidad no puede modificarse.

**La campana debe colocarse sobre el horno y no puede fijarse a la pared.**

**También es necesaria una toma de agua.**

Atención: Si la campana está encendida pero el sistema de condensación no está activado, la campana debe tener la salida conectada a una chimenea o a una descarga exterior.

La campana está equipada con:

- CABLE DE ALIMENTACIÓN CON ENCHUFE SCHUKO
- COLLAR DE SALIDA DE GASES
- SALIDA DE AGUA DE CONDENSACIÓN
- ENTRADA DE AGUA DE CONDENSACIÓN
- MOTOR ELÉCTRICO

**FOTO PURAMENTE INDICATIVA**