



**Abatidor de temperatura NEO G051 DE LAINOX, con capacidad de 5 bandejas GN1/1** ideal para **cocinas profesionales**, para obradores o negocios de hostelería. Pantalla a color de 7 pulgadas (LCD - TFT - IPS), de alta definición, capacitiva, con elección de funciones "Pantalla Táctil"...

[Ver más abatidores industriales](#)

## Catálogo de abatidores de temperatura industriales

**Abatidor de temperatura** NEO G051 DE LAINOX ideal para **cocinas profesionales**, para obradores o negocios de hostelería. **Baja la temperatura** de los alimentos una vez cocinados para una óptima conservación disminuyendo la posibilidad de multiplicación de bacterias mediante la congelación rápida. Todo ello evitando que los alimentos pierdan sabor, color o textura como ocurriría en un congelador convencional. Pero lo bueno de Neo es que tienen 6 funciones: Descongelación, Abatimiento Positivo +90 / +3°C, Fermentación controlada, Congelación +90 / -18°C, Coccción lenta, Mantenimiento a temperatura

Pantalla a color de 7 pulgadas (LCD - TFT - IPS), de alta definición, capacitiva, con elección de funciones "Pantalla Táctil". Todos los procesos se pueden visualizar mediante los iconos específicos para cada tipo de alimento, carne, pescado, pastelería,

etc. Inicio del proceso de elaboración tocando el icono.

- Capacidad bandejas: 5GN 1/1
- Distancia entre guías: 60mm
- Capacidad abatimiento positivo (kg)+90°C / +3°C: 18
- Capacidad congelación (kg) +90°C / -18°C: 12
- Potencia frigorífica (W): 1430
- Potencia frigorífica (W): 500
- Alimentación (V - 50 Hz): AC230
- Medidas exteriores: 790x720x850mm

## Ya no podrás prescindir de ello

Tecnología y rendimiento



Abatimiento positivo +90°C  
hasta +3°C



Ultracongelación rápida  
+90°C hasta -18°C



Descongelación -18°C  
hasta +3°C



Fermentación controlada  
en 5 fases



Cocción lenta hasta +85°C



Mantenimiento de  
temperatura +65°C

## Menos tiempo de espera. Más velocidad. Más calidad

Con Neo aumentas la rentabilidad en la cocina



Ahorro energético de hasta  
un 60%

Gracias al cook and chill podrás optimizar  
cada cocción ahorrando mucha energía.



Ahorro de espacio de hasta  
un 70%

No necesitarás de grandes espacios en la  
cocina, incluso para la gestión de grandes



Ahorro de materias primas  
de hasta un 20%

Podrás por fin eliminar todos los  
desperdicios de las porciones no vendidas

## →CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE FABRICACIÓN del abatidor Neo de Lainox:

- Costados externos y encimera en acero inox AISI 304 18/10 espesor 0,6 mm.
- Puerta en acero inox AISI 304 18/10 espesor 0,8 mm.
- Revestimiento interior completamente radiado en acero inox AISI 304 18/10.
- Fondo interior de contención.
- Aislamiento de poliuretano expandido de alta densidad (aproximadamente 42 kg/m<sup>3</sup>) de espesor 60 mm, sin HCFC.
- Resistencia anticondensación, montada en la caja debajo del tope de la junta magnética.

- Tirador ergonómico de altura total y juntas magnéticas en los 4 lados de la puerta.
- Sistema patentado de inyección de humedad en la cámara.

## →MONTAJE INTERIOR:

- Soportes porta-guías desmontables en acero inoxidable AISI 304 18/10, que se puede colocar de manera fácil para coger bandejas 1/1 GN o 600 x 400 (2/1 GN o 600 x 800 por modelos 122).
- Guías desmontables en “L” en acero inoxidable AISI 304 18/10, se pueden empotrar cada 15 mm.

## →FUNCIONES ESPECIALES del abatidor Neo de Lainox

- Libro de cocina.
- Mis recetas.
- Calentamiento aguja.
- Esterilización.
- Descongelación por gas caliente.
- Pre-enfriamiento.
- Secante.
- Ciclo continuo.



## Con Neo el verdadero cook and chill

Neo no se preocupa de las horas extra de trabajo después del servicio. Es un instrumento que puede trabajar en la cocina hasta 24h ininterrumpidas. Al final del turno diario de trabajo, se puede utilizar en las horas de inactividad de la cocina, por la noche para las cocciones largas.

Se puede programar para la función de abatimiento positivo +3°C o ultracongelación rápida -18°C al final de la cocción.

## →GRUPO REFRIGERANTE del abatidor Neo:

- Electroventiladores de flujo indirecto en el producto.
- Compresor hermético
- Líquido refrigerante R404A.
- Evaporadores de alto rendimiento, con más puntos de inyección de gas.
- Batería de evaporación de cobre-aluminio, pintada por cataforesis con resina epoxi

atóxica.

- Batería condensadora de cobre con aletas de aluminio de alto rendimiento térmico.
- Sistema de descongelación por gas caliente, patentado.
- Dispositivo de descongelación y evaporación del agua de condensación sin aporte de energía eléctrica.

## →MANDOS, CONTROLES Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD:

- Pantalla TÁCTIL capacitiva IPS de 7" de alta definición en la puerta, de uso sencillo.
- Enganche rápido para ducha de serie.
- Ciclos de descongelación automáticos de serie.
- Electroválvula de carga agua de serie.
- Protector térmico para salvaguardia del compresor.
- Microinterruptor de parada ventilación interior al abrir la puerta

## →DOTACIÓN DE SERIE del abatidor Neo de Lainox:

- Sonda al corazón calentada con 4 puntos de lectura.
- Conexión USB para Carga y Descarga.
- Paneles portaparrillas.

## →ACCESORIOS EXTRA del Neo de Lainox:

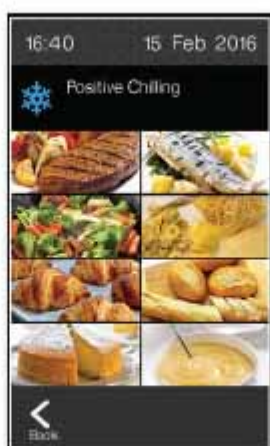
- Versión de 60 Hz.
- Versión preparada para unidad remota.
- Versión con unidad condensadora de agua.
- Kit ruedas giratorias, de las cuales 2 con freno.
- Esterilizador removible.
- Ducha de lavado.

## →LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

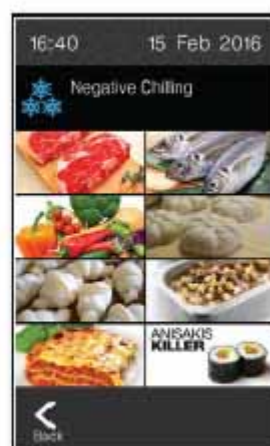
- Lavado manual con ducha externa (opcional).



8 funciones



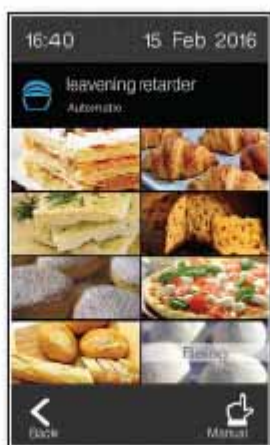
Abatimiento Positivo +90 / +3°C



Oongelación +90 / -18°C



Descongelación



Fermentación controlada



Cocción lenta /  
Mantenimiento a temperatura

## →ACCESORIOS EXTRA del Neo:

- Versión de 60 Hz.
- Versión preparada para unidad remota.
- Versión con unidad condensadora de agua.
- Kit ruedas giratorias, de las cuales 2 con freno.
- Esterilizador removible.
- Ducha de lavado.

## →LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Lavado manual con ducha externa (opcional).

## Ficha técnica:

- Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura): 790x720x850mm