

Polar —
PO 16T 3N
Restauración



Datos técnicos

Volumen bruto	549 lt
Temperatura de trabajo	-40+10 °C
Rendimiento de + 90 °C a + 3 °C	50 Kg
Rendimiento de + 90 °C a - 18 °C	45 Kg
Tipo de motor	Enchufe
Líquido refrigerante	R452A
Potencia frigorífica	5907 W (- 10 °C/+ 40 °C)
Absorción	3498W
Voltaje/Frecuencia	400V/3-/50Hz

Datos de refrigeración

Unidad de refrigeración	Unidad de condensación tropicalizada para fiabilidad y rendimiento a 43 °C. El condensador tratado con cataforesis está sobredimensionado para garantizar la máxima eficiencia con motoventiladores electrónicos de bajo consumo. Equipada con presostato de alta presión.
Carga de gas	2200 gr
Evaporador	Diseñado para un máximo intercambio en la superficie. Con tratamiento anticorrosión por cataforesis y con puerta que se abre para una fácil limpieza
Descongelación	Manual por aire. La máquina puede funcionar durante 24 horas evitando la formación de hielo en el evaporador
Evaporación de la condensación	Con cubeta de recogida de vapor de fácil extracción (para instalaciones sin desagüe)

Datos constructivos

Dimensión del producto A x P x Alt.	800x825x1980
Dimensión del embalaje A x P x Alt.	870x900x2090
Peso bruto	215 Kg
Estructura	Monocasco de acero inoxidable 304
Material externo/interno	Interior y exterior de acero inoxidable AISI 304; compartimento del motor y fondo de acero colaminado
Espesor aislamiento	60 mm de poliuretano con HFO para garantizar altas propiedades de aislamiento (Muy bajo impacto ambiental: GWP < 5 y cero PAO)
Puerta	1 Puertas con autocierre y bisagra a la derecha, no reversible
Sellado de la puerta	Magnético y extraíble, diseñado para mejorar el aislamiento y reducir el consumo de energía
Patas	En acero inoxidable AISI 304, ajustables en altura (135 mm-230 mm)

Funciones

Panel de control	Pantalla capacitiva sencilla e intuitiva
Alarma de puerta abierta	Visual y acústica
Funciones	Abatimiento suave y duro, ultracongelación suave y dura, conservación automática de fin de ciclo, preenfriamiento
Sonda	Al núcleo con reconocimiento automático de la sonda introducida en el alimento

Accesorios

N.º accesorios incluidos	16 - Juego de dos guías para GN 1/1 y EN 600 x 400 mm
--------------------------	---

Versiones

Versiones	Unidad de condensación por agua/Alimentación con frecuencia 60 Hz
-----------	---