

Características generales



Descargo de responsabilidad:
Las imágenes son sólo para fines de demostración.
Las características y accesorios del producto pueden diferir según el modelo y la aplicación.

Rango de Temperatura	-50°C / -86°C
Capacidad	120 lt (4,24 cu ft)
Dimensiones externas (AxPxA)	75,5x74x127 cm Dimensiones internas (AxPxA) 45x48,8x54,9 cm; Peso 190 kg
Estructura y aislamiento	Acero inoxidable 18/10 ANSI 304 interior y acero recubierto blanco exterior; aislamiento de poliuretano con espesor 130 mm
Puerta	Nº1 puerta ciega de acero recubierto blanco + Nº1 puerta interna batiente
Cerradura con llave	
Ruedas	Con frenos
Configuración interna	Nr. 1 rejilla en acero
Controlador	Controlador electrónico con pantalla táctil 7"
Alarmas	Acústico y visual para desviaciones de temperatura (alta y baja), puerta abierta, temperatura alta del condensador, fallas, corte de energía y batería baja. El sistema de alarma se alimenta mediante una batería que se recarga automáticamente, por lo que puede funcionar también durante un corte de energía.
Grabación de datos y eventos	Gráfico de temperatura diaria siempre disponible en la pantalla táctil de 7". Memoria interna de los últimos 180 días, con descarga desde puerto USB (software incluido).
Conectividad	Puerto USB; Contactos secos; Puerto Ethernet RJ45
Pasacables mm 26	
Refrigeración	Estática

Datos eléctricos y funcionales

Datos técnicos	<ul style="list-style-type: none"> • Nr.2 compresores, sistema de refrigeración en cascada • Tipo de refrigerante: R455A en la primera etapa; R170 en el segundo. Gas libre de CFC. • Voltaje estándar 230V/1/50Hz • Consumo de energía instantáneo: 0,45 kW (3,2 A) • Consumo diario: 6,7 kWh/24H • Calor emitido 250 W • Nivel de ruido < 49 dB • Clase climática: +10/+25 °C; humedad 60% • Conector: Schuko
Conformidades - directivas	2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE (ROHS II) y sus modificaciones sucesivas
Embalaje	Jaula de madera Dim. cm.94 x 94 x 158; Kg.255

Accesorios disponibles sobre pedido

Rejilla adicional

Sonda PT100 (contactos libres)

Sistema de back up de CO2

Sistema de back up de LN2

Estabilizador de tensión de red

High pressure tube 2 mt or 1 mt

Racks adicionales en acero

Cajas de almacenamiento de cartón resistentes al agua

Guantes Criogenicos

Frecuencia 60 Hz

Voltaje 115 V

FIOCCHETTI SCIENTIFIC S.R.L.

Headquarter: Via Panagulis, 48 - 42045 Luzzara (RE) Italy

VAT No. IT00934960352

Phone +39 0522 976232 - Fax +39 0522 976028

www.fiocchetti.com - Email: info@fiocchetti.it - Pec: fiocchetti@pec.it