

Ficha de producto

VISION 400 ECT-F PLUS

Cod. VISO403

Características generales







Configuración basica aconsejada

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	Regulable entre -20°C / -10 °C
Punto de consigna	-20°C 0.1°C
Clase climática	De +16°C a +25°C N
Capacidad nominal	400 lt (14,1 cu ft)
Capacidad bruta Capacidad neta	347 lt (12,3 cu ft) 347 lt (12,3 cu ft)
Dimensiones externas (AxPxA)	60x67x196 cm
Dimensiones internas (AxPxA)	50x49x140 cm
Peso neto (sin equipamiento al interior)	121 kg
Dimensiones del embalaje Peso	Cartón sobre paleta de madera 65x72x213 cm peso 133 kg
	Jaula de madera sobre paleta 72x77x213 cm peso 145 kg
Estructura	Estructura en acero con PVC plastificado antibacteriano de color blanco tanto al interior que exterior. O con estructura interior en acero 18/10 Aisi 304. Esquinas y fondo de la cámara redondeados.
Tipologia de aislamiento	Aislamiento de espuma de poliuretano inyectado de alta densidad en las paredes (43 kg/m³), libre de CFC y con inyección de agua ecológica
Espesor aislamiento	70 mm parte posterior / 50 mm en los lados
Ruedas	No.4 ruedas unidireccionales + 2 pies de ajuste
Puerta	No.1 puerta de vidrio templado de triple espesor, equipada con cierre automático con muelle de retorno y tope de 90°.
Luz al interior	Full LED de altura completa, automático cuando se abre la puerta o mediante interfaz de usuario, con la puerta cerrada
Configuración interna	Personalizable y regulable en altura, con posibilidad de adicionar de forma independiente: Rejillas soportadas por clips y regulables en altura (dim.cm.46x45) Cajones extraíbles en aluminio con divisores (LxPxH): cm 11,8x40x7,5 (3 carriles) Cajones extraíbles en aluminio sin divisores (LxPxH): cm 39x40x7,5 Cajón de alambre de acero (LxPxH): cm 43,5x40,5x6,2 Rejillas en acero soportadas por clips y regulables en altura (dim.cm.46x45)

Refrigeración Refrigeración Ventilación forzada profesional con sistema de compresor hermético Descongelación Automática, adaptiva con evaporación del condensado Gas Refrigerante R290 Natural GWP | ODP 3 | 0

No. 4 rejillas

Controlador electrónico



Controlador Controlador ECT-F PLUS

Tipo de controladorControlador electrónico con pantalla LCD alfanumérica

retroiluminada y resolución de 0,1°C

Interruptor de alimentación Integrado en la interfaz de usuario

Protecciones de seguridadCódigo de acceso de usuario configurable

Acústico-visual para alarmas de temperatura y fallos para indicación

de:

Puerta abiertaAlta temperatura

Sistema de alarmas

• Alarma de alta temperatura debido a corte de energía

· Baja temperatura

· Corte de energía (la alarma va a durar hasta 48h)

Últimos 12 eventos detectables en la pantalla

Condensador suciobatería defectuosa

· Todas las fallas funcionales/componentes defectuosos

Registro de datos y eventos

Registro de temperaturas

Límites de alarma de temperatura configurables

Sí, a través del parámetro

Sensores de control

Conexión para señalización remota de

alarmas

Instalado en el controlador electrónico, puede ser remoto bajo pedido.

Registro de las temperaturas mínimas y máximas alcanzadas con

reset manual

Sondas tipo NTC

Exportación de datosNo disponible

Datos eléctricos y funcionales

Fuente de alimentación estándar 230V/lph/50Hz

Enchufe estándar Schuko tipo "G"

Protección del compresorOverload Protector incluido

Potencia de absorción kW 0,32 (Amp 2,3)

Absorción de arranque Amp 5

Nivel de ruido <45 dBA

Temperatura mantenida a 20°C

Calor emitido EN 12900

Directivas y regulaciones

ambiente (aire)

1,5 h (da -20°C a 0°C)

W 208

Consumo de energía a 20°C ambiente 5 kWh/24h

Conformidades

Directiva 2006/42 CE (Directiva de maquinaria)

Directiva 2011/65/UE (ROHS II) Directiva 2015/863 UE (ROHS III) Directiva 2012/19 UE (RAEE) Directiva 2014/30 UE (EMC)

Directiva 2014/35 UE (LVD) Regulación (UE) 517-2014 (F-gas) Regulación (CE) 1907-2006_REACH

Certificados disponibles CE

Entorno de aplicación No inflamable, no explosivo, no corrosivo y con adecuado intercambio

de aire

Accesorios disponibles sobre pedido

Cerradura mecánica con llave		
Contactos limpios externos		
Conformidad DIN 13277 (incluye seguridad anti-congelamiento)	Incluye seguridad anti-congelamiento, cerradura electrónica, baterías de respaldo para alarma de apagón y caja de borne externa para contactos secos	
Registrador gráfico giratorio		
Puerta sólida	Referirse al modelo FREEZER	
Rejilla adicional		
Cajones extraíbles sobre guías telescópicas		
Cajones extraíbles sobre guías telescópicas sin divisores		
Rejilla en acero inox		
Cajón de alambre de acero		
Cajón para narcóticos con cierre de llave H mm 100		
Rack 140x420x150H mm (Max. 3 por rejilla)		
Panel frontal de plexiglás para cajones		
Kit de ruedas con frenos		
Puerto mm 35 con tapón		
Puerto mm 15		
Sonda PT100 (contactos libres)		
Estabilizador de tensión de red		
Enchufe diferente al estándar		
Alimentación eléctrica 220V/60Hz		
Alimentación eléctrica 115V/60Hz		
Embalaje en Jaula de madera		