

Estructura

Tipologia de aislamiento

Ficha de producto

SUPERARTIC 2T 700 TOUCH

Estructura en acero con PVC plastificado antibacteriano de color

blanco tanto al interior que exterior. O con estructura interior en acero

Aislamiento de espuma de poliuretano inyectado de alta densidad en

las paredes (43 kg/m³), libre de CFC y con inyección de agua ecológica

18/10 Aisi 304. Esquinas y fondo de la cámara redondeados.

Cod. SUT0702

Características generales



	Características generales
Rango de Temperatura	Compartimiento A - Regulable entre +2°C / +15°C Compartimiento B - Regulable entre -20°C / -40°C
Punto de consigna	+5°C 0.1°C Comp. A -30°C 0.1°C Comp. B
Clase climática	De +16°C a +32°C N
Capacidad nominal	350 + 350 lt (12,36 + 12,36 cu ft)
Capacidad bruta Capacidad neta	288 + 305 lt (10,17 + 10,77 cu ft) 260+265 lt (9,19 + 9,37 cu ft)
Dimensiones externas (AxPxA)	72x84x203 cm
Dimensiones internas (AxPxA)	60x68x70 / 60x68x74 cm
Peso neto (sin equipamiento al interior)	160 kg
Dimensiones del embalaje Peso	Cartón sobre paleta de madera 76x92x212 cm peso 175 kg
	Jaula de madera sobre paleta 84x98x212 cm peso 188 kg



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.

Espesor aislamiento	60 mm	
Pies	No. 4 pies regulables en altura	
Puertas	No.2 puertas sólida con manija ergonómica, 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	
Riduzione dei consumi energetici	Funzione Night & Day	
	Personalizable y regulable en altura, con posibilidad de adicionar de forma independiente:	
	rejillas soportadas por clips y regulables en altura (dim.cm.56x65) cajones de aluminio totalmente extraíbles con divisores (LxPxH): cm 15x60x7,5 (3 carriles)	

Cajones de aluminio totalmente extraíbles sin divisores (LxPxH): cm
49x60x7,5
Cajones de alambre de acero (LxPxH) cm 53,8x63x14,8
Cestas de alambre de acero (LxPxH): cm 53,8x60,5x6,2
Rejillas en acero soportadas por clips y regulables en altura (dim.cm.56x66)

Configuración basica aconsejada
No. 4 rejillas (2+2)

Sistema de refrigeración

Refrigeración Descongelación	No. 2 unidades refrigerantes independientes, una por cada compartimiento Automática, adaptiva con evaporación del condensado	
Gas Refrigerante	R290 Natural	
GWP ODP	3 0	

Controlador electrónico



Controlador Controlador TOUCH (Pantalla táctil)

> Controlador electrónico con pantalla FULL TOUCH SCREEN de 7" y resolución de 0,1°C, fácilmente legible, incluso a distancia, con gráfico de temperatura en tiempo real y todos los datos de funcionamiento

siempre visibles en la página principal.

Interruptor de alimentación Integrado en la interfaz de usuario

Protecciones de seguridad Código de acceso de usuario configurable

Acústico-visual para alarmas de temperatura y fallos para indicación

·Puerta abierta ·Alta temperatura ·Baja temperatura

· Corte de energía cuando se restablece la red eléctrica

· Condensador sucio

· Todas las fallas funcionales/componentes defectuosos

Últimos 32 eventos detectables en la pantalla, 10 años en tarjeta SD y 1

año en memoria flash descargable por USB.

Límites de alarma de temperatura

Registro de datos y eventos

configurables

Sensores de control

Tipo de controlador

Sistema de alarmas

Sondas tipo NTC para controlador + PT100 para monitor DMLP

independiente (accesorio disponible bajo pedido)

Termostato de seguridad

Conexión para señalización remota de alarmas

Incluido para evitar la congelación y el sobrecalentamiento.

Instalado en el controlador electrónico, puede ser remoto bajo pedido. Protocolo Modbus TCP/IP disponible para lectura de datos

Registro de temperatura Registro completo de temperaturas y alarmas.

USB, SD y RJ45 Exportación de datos

Datos eléctricos y funcionales

230V / 1ph / 50Hz Fuente de alimentación estándar

Enchufe estándar Schuko tipo "G"

Protección del compresor Overload Protector incluido

Potencia de absorción kW 0,17 + 1,3 (Amp 1 + 6)

Absorción de arrangue Amp3 + 5

Nivel de ruido <60 dBA

Calor emitido FN 12900 W/ 292

Temperatura mantenida a 20°C

ambiente (aire)

6 h Comp. A (de +5°C a +15°C)

3,6 h Comp. B (de -20°C a 0°C)

Consumo de energía a 20°C ambiente 7 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)

Directivas y regulaciones Directiva 2014/30 UE (EMC) Directiva 2014/35 UE (LVD)

Regulación (UE) 517-2014 (F-gas) Regulación (CE) 1907-2006_REACH

Certificados disponibles

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

de aire

Accesorios disponibles sobre pedido

	Accesorios disponibles sobre pedido
Alarma de apagón acústica y visual	N.8 pilas recargables AA Ni-MH, ecológicas y fácilmente reemplazables, para alarma de apagón.
Caja de borne externa (contactos secos + puerto Ethernet)	
Cerradura electrónica (con código de acceso de usuario)	La puerta se abre tocando el icono con llave en la pantalla. Esta función puede ser protegida con contraseña. Llave mecánica en dotación en caso de apagón.
Módulo GSM (Kit de baterías de respaldo incluido)	Módulo enchufable para notificaciones por SMS de monitoreo, alarmas y averías del refrigerador.
Modulo 4-20mA (contactos limpios incluidos)	Contactos limpios incluidos (módulo GSM excluído).
Módulo Wi-Fi	Módulo enchufable para conexión, monitoreo y gestión inalámbrica del refrigerador.
Kit Conformidad DIN 13277	Incluye cerradura electrónica, baterías de respaldo para alarma de
DMLP TOUCH Digital Monitor	apagón y caja de borne externa para contactos secos. Sistema de alarma y grabación acústico/visual completamente independiente, con una precisión de 0,1 °C gracias a la sonda PTI00 utilizada para la detección de temperatura. El DMLP asumirá las funciones de alarma cuando se instale como un módulo integrado en el ECT-F principal del controlador Touch. El módulo funciona con baterías recargables estándar (incluye un kit de batería de respaldo) para registrar temperaturas y eventos en caso de un corte de energía. La descarga de datos se gestiona mediante el software CAPTURE suministrado en la tarjeta SD, gracias al cual es posible crear gráficos y tablas de los datos registrados.
Sonda PT100 para la simulación de temperatura del producto	
Monitoreo de la nube FIOCCHETTI COLD EYES	Servicio de monitoreo anual de la nube, con notificación de alarmas y averías tanto desde PC como app, SMS y email, con descarga completa de todos los datos de registro.
FIOCCHETTI LAN SUPERVISOR	Sistema de monitoreo que permite seguir uno o más refrigeradores visualizando tanto lo que está pasando, como el historial. Es posible crear y exportar gráficos de las temperaturas del período/horas elegido y del historial de eventos. Con una sola licencia puedes monitorear hasta 100 refrigeradores instalados en la misma estructura y conectados en la misma red (por ejemplo, un hospital).
Rejilla adicional	
Cajones extraíbles sobre guías telescópicas	
Cajones extraíbles sobre guías telescópicas sin divisores	
Rejilla adicional en acero inox	
Cajón de alambre de acero	
Cesta de alambre de acero	
Rejilla perforada en acero inox	
Rack 140x420x150H mm (Max. 3 para cada rejilla)	
Panel frontal de plexiglás para cajones	
Kit de ruedas con frenos	
Toma interna (no.1)	
Puerto mm 35 con tapón (no.1)	
Puerto mm 15 (no.1)	
Cubeta para la evaporación del condensado	
Sonda humedad	
Sonda PT100 (contactos libres)	
Estabilizador de tensión de red	
Estabilizador de tension de red Enchufe diferente al estándar	
Enchufe diferente al estándar	