

#### Caratteristiche generali



Disclaimer:  
Le immagini hanno scopo puramente dimostrativo. Le caratteristiche e gli accessori del prodotto possono differire in base a modello e applicazione.

<b>Campo Temperatura</b>	Impostabile tra +2°C / +15°C in entrambi i vani
<b>Setpoint di fabbrica   Incremento</b>	+5°C   0,1°C in entrambi i vani
<b>Campo di temperatura ambiente di utilizzo   Classe climatica</b>	Da +16°C a +38°C   N-ST
<b>Capacità nominale</b>	250 + 250 lt (8,82 + 8,82 cu ft)
<b>Capacità lorda   Capacità netta</b>	249 + 261 lt (8,80 + 9,22 cu ft)   249 + 230 lt (8,80 + 8,13 cu ft)
<b>Dimensioni d'ingombro (LxPxH)</b>	72x76x208 cm
<b>Dimensioni interne (LxPxH)</b>	60x58,8x70 / 60x58,8x74 cm
<b>Peso netto senza allestimento interno</b>	156 kg
<b>Dimensioni imballo   Peso</b>	Cartone su pallet 76x81x220 cm   peso 170 kg Gabbia in legno su pallet 84x85x220 cm   peso 182 kg
<b>Struttura</b>	Monoscocca costruita in acciaio plastificato bianco atossico interno/esterno rivestito con speciale trattamento antibatterico certificato. Angoli arrotondati e fondo a vasca
<b>Tipologia di isolamento</b>	Poliuretano espanso iniettato tra le pareti ad altissima densità (43 kg/m <sup>3</sup> ), senza utilizzo di CFC e con iniezione ecologica ad acqua.
<b>Spessore di isolamento</b>	75 mm schiena / 60 mm fianchi
<b>Piedi</b>	No.4 rullini unidirezionali + 2 piedini di regolazione
<b>Porta</b>	No.2 porte in vetro temperato basso emissivo, dotata di chiusura automatica con molla di ritorno e fermo a 90°.
<b>Illuminazione</b>	Full LED a tutta altezza vano interno, automatica all'apertura della porta, o tramite interfaccia utente con porta chiusa. Personalizzabile e regolabile in altezza, con possibilità di inserire indipendentemente:
<b>Assetto interno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ripiani a griglia su clips regolabili in altezza (dim.cm 56x55)</li> <li>• cassette completamente estraibili in alluminio con divisori (LxPxH): cm 15x50x7,5 (3 corsie)</li> <li>• cassette completamente estraibili in alluminio senza divisori (LxPxH): cm 49x50x7,5</li> </ul>
<b>Allestimento base consigliato</b>	No. 4 ripiani (2+2)

#### Sistema di refrigerazione

<b>Refrigerazione</b>	Professionale ventilata forzata con sistema ermetico a compressore. No. 2 sistemi frigoriferi indipendenti, uno per ogni vano.
<b>Sbrinamento</b>	Automatico, adattivo con evaporizzazione acqua di condensa
<b>Refrigerante</b>	Natural R290
<b>GWP   ODP</b>	3   0

## Controllore elettronico



<b>Controllore</b>	Controllore ECT-F control®
<b>Tipo di controllore</b>	Controllore elettronico con display LCD alfanumerico retroilluminato e risoluzione 0,1°C
<b>Interruttore di accensione</b>	Integrato in interfaccia utente
<b>Protezioni di sicurezza</b>	Passcode utente impostabile Acustico-visivo per allarmi temperature e guasti per indicazione di: <ul style="list-style-type: none"><li>• Porta Aperta</li><li>• Alta temperatura</li><li>• Bassa temperatura</li><li>• Mancanza di corrente al ripristino della rete elettrica</li><li>• Condensatore sporco</li><li>• Tutti i guasti funzionali/componenti difettosi</li></ul>
<b>Sistema di allarme</b>	
<b>Registrazione dati ed eventi</b>	Ultimi 12 eventi rilevabili a display
<b>Limiti di allarme temperatura impostabili</b>	Si tramite parametro
<b>Sensori di controllo</b>	Sonde di tipo NTC

## Dati elettrici e funzionali

<b>Tensione di alimentazione standard</b>	230V / 1ph / 50Hz
<b>Cavo spina standard</b>	Schuko tipo "G"
<b>Protezione compressore</b>	Overload Protector incluso
<b>Assorbimento istantaneo</b>	kW 0,17 + 0,17 (Amp 1 + 1)
<b>Assorbimento di spunto</b>	Amp 3 + 3
<b>Rumorosità</b>	<50 dBA
<b>Calore emesso secondo EN 12900</b>	W 58
<b>Hold over time a 20°C ambiente (aria)</b>	3,7 h vano A + 3,5 h vano B (da +5°C a +15°C)
<b>Consumo energetico a 20°C ambiente</b>	1,4 kWh/24h

## Conformità

<b>Direttive e regolamenti</b>	Direttiva 2006/42 CE (Direttiva macchine) Direttiva 2011/65/UE (ROHS II) Direttiva 2015/863 UE (ROHS III) Direttiva 2012/19 UE (RAEE) Direttiva 2014/30 UE (EMC) Direttiva 2014/35 UE (LVD) Regolamento (UE) 517-2014 (F-gas) Regolamento (CE) 1907-2006_REACH
<b>Certificati disponibili</b>	CE
<b>Ambiente di applicazione</b>	Non infiammabile, non esplosivo, non corrosivo e con ricambio adeguato d'aria

### FIOCCHETTI SCIENTIFIC S.R.L.

### Serratura con chiave

### Controllore ECT-F PLUS

Evoluzione del controllore ECT-F control® comprensivo delle seguenti integrazioni:

- Batteria a tampone per allarme mancanza di corrente con durata fino a 48Hrs(24 per 2T)
- Registro della temperatura Minima e Massima raggiunta, con reset manuale
- Allarme di alta temperatura per assenza corrente
- Temperatura visibile anche durante l'assenza di corrente
- Contatto pulito per remotizzazione allarmi predisposto sulla scheda elettronica
- Uscite relè aggiuntive

Fare riferimento a modello MEDIKA 2T 500 ECT-F PLUS

### Ripiano supplementare

### Cassetto estraibile su guide telescopiche

### Cassetto senza paratie estraibile su guide telescopiche

### Rack 140x420x150H mm (Max. 3 per ripiano)

### Frontale in plexiglass per cassetto

### Kit ruote con freno

### Presina interna (no.1)

### Foro passacavi mm 35 con tappo (no.1)

### Foro passacavi mm 15 (no.1)

### Sonda umidità (No.1)

### Sonda PT100 contatti liberi (No.1)

### Cavo spina diverso dallo standard

### Alimentazione 220V/60Hz

### Alimentazione 115V/60Hz

### Stabilizzatore di tensione di rete

### Imballo in gabbia di legno