

## Caratteristiche generali



<b>Campo Temperatura</b>	Impostabile tra +15°C / +30 °C
<b>Setpoint di fabbrica   Incremento</b>	+22°C   0,1°C
<b>Campo di temperatura ambiente di utilizzo   Classe climatica</b>	Da +16°C a +38°C   N-ST

<b>Capacità nominale</b>	400 lt (14,1 cu ft)
<b>Capacità lorda   Capacità netta</b>	347 lt (12,3 cu ft)   347 lt (12,3 cu ft)
<b>Dimensioni d'ingombro (L x P x H)</b>	60 x 64,5 x 196 cm
<b>Dimensioni interne (L x P x H)</b>	50 x 48,5 x 140 cm
<b>Peso netto senza allestimento interno</b>	93 kg

<b>Dimensioni imballo   Peso</b>	Cartone su pallet 65 x 72 x 213 cm   peso 105 kg Gabbia in legno su pallet 72 x 77 x 213 cm   peso 117 kg
----------------------------------	--



<b>Struttura</b>	Monoscocca costruita in acciaio plastificato bianco atossico interno/esterno rivestito con speciale trattamento antibatterico certificato, oppure con interno in acciaio inox 18/10 Aisi 304. Angoli arrotondati e fondo a vasca
<b>Tipologia di isolamento</b>	Poliuretano espanso iniettato tra le pareti ad altissima densità (43 kg/m3), senza utilizzo di CFC e con iniezione ecologica ad acqua.
<b>Spessore di isolamento</b>	70 mm schiena / 50 mm fianchi
<b>Ruote</b>	No.4 rullini unidirezionali + due piedini di regolazione
<b>Porta</b>	No.1 porta cieca con maniglia ergonomica a tutta altezza porta, 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.



<b>Assetto interno</b>	Personalizzabile e regolabile in altezza, con possibilità di inserire indipendentemente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ripiani a griglia su clips regolabili in altezza (dim.cm.46x45)</li> <li>• cassette completamente estraibili in alluminio con divisori (LxPxH): cm 11,8x40x7,5 (3 corsie)</li> <li>• cassette completamente estraibili in alluminio senza divisori (LxPxH): cm 39x40x7,5</li> <li>• cassette scorrevoli in filo di acciaio (LxPxH): cm 43,5x40,5x6,2</li> <li>• ripiani in acciaio inox su clips regolabili in altezza (dim.cm.46x45)</li> </ul>
<b>Allestimento base consigliato</b>	No. 4 ripiani

## Sistema di refrigerazione

<b>Refrigerazione</b>	Professionale ventilata forzata con sistema ermetico a compressore
<b>Sbrinamento</b>	Automatico, adattivo con evaporizzazione acqua di condensa
<b>Refrigerante</b>	Natural R290
<b>GWP   ODP</b>	3   0

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

### FIOCCHETTI SCIENTIFIC S.R.L.

Direzione e Stabilimento: Via Panagulis, 48 - 42045 Luzzara (RE) Italy - Tel. +39 0522 976232 - Fax +39 0522 976028  
P.Iva 00934960352 - R.E.A. N. 149865 - N. MECC ESTERO RE 012596  
Registro Imprese N. 00934960352- Cod. Identific. CEE IT 00934960352 -  
<http://www.fiocchetti.com> - Email: [info@fiocchetti.it](mailto:info@fiocchetti.it) - Pec: [fiocchetti@pec.it](mailto:fiocchetti@pec.it)

## 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
<b>Sistema di allarme</b>	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>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 (Amp 1)
<b>Assorbimento di spunto</b>	Amp 3
<b>Rumorosità</b>	<45 dBA
<b>Calore emesso secondo EN 12900</b>	W 30
<b>Consumo energetico a 20°C ambiente</b>	0,7 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.

Direzione e Stabilimento: Via Panagulis, 48 - 42045 Luzzara (RE) Italy - Tel. +39 0522 976232 - Fax +39 0522 976028  
P.Iva 00934960352 - R.E.A. N. 149865 - N. MECC ESTERO RE 012596  
Registro Imprese N. 00934960352- Cod. Identific. CEE IT 00934960352 -  
<http://www.fiocchetti.com> - Email: [info@fiocchetti.it](mailto:info@fiocchetti.it) - Pec: [fiocchetti@pec.it](mailto:fiocchetti@pec.it)

# Accessori disponibili su richiesta

---

**Prota vetrata**

---

**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 TER 400 ECT-F PLUS

---

**Ripiano supplementare**

---

**Cassetto estraibile su guide telescopiche**

---

**Cassetto senza paratie estraibile su guide telescopiche**

---

**Ripiano in acciaio inox**

---

**Cassetto scorrevole in filo di acciaio**

---

**Cassetto con chiusura per narcotici H mm 100**

---

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

---

**Frontale in plexiglass per cassetto**

---

**Kit ruote con freno**

---

**Presca 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**

---

---

## **FIOCCHETTI SCIENTIFIC S.R.L.**

Direzione e Stabilimento: Via Panagulis, 48 - 42045 Luzzara (RE) Italy - Tel. +39 0522 976232 - Fax +39 0522 976028  
P.Iva 00934960352 - R.E.A. N. 149865 - N. MECC ESTERO RE 012596  
Registro Imprese N. 00934960352- Cod. Identific. CEE IT 00934960352 -  
<http://www.fiocchetti.com> - Email: [info@fiocchetti.it](mailto:info@fiocchetti.it) - Pec: [fiocchetti@pec.it](mailto:fiocchetti@pec.it)