

### Caratteristiche generali



**Campo Temperatura** Impostabile tra +2°C / +15 °C

**Setpoint di fabbrica | Incremento** +5°C | 0,1°C

**Campo di temperatura ambiente di utilizzo | Classe climatica** Da +16°C a +38°C | N-ST

**Capacità nominale** 200 lt (7 cu ft)

**Capacità lorda | Capacità netta** 221 lt (7,8 cu ft) | 221 lt (7,8 cu ft)

**Dimensioni d'ingombro (LxPxH)** 60x66x146 cm

**Dimensioni interne (LxPxH)** 50x48,5x90 cm

**Peso netto senza allestimento interno** 86 kg

**Dimensioni imballo | Peso**

Cartone su pallet 65x72x162 cm | peso 96,5 kg

Gabbia in legno su pallet 72x77x162 cm | peso 106,5 kg



**Struttura**

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

**Tipologia di isolamento**

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.

**Spessore di isolamento**

70 mm schiena / 50 mm fianchi

**Ruote**

No.4 rullini unidirezionali + 2 piedini di regolazione

**Porta**

No.1 porta in vetro temprato a triplo spessore, dotata di chiusura automatica con molla di ritorno e fermo a 90°.

**Illuminazione**

Full LED a tutta altezza vano interno, automatica all'apertura della porta, o tramite interfaccia utente con porta chiusa.



**Assetto interno**

Personalizzabile e regolabile in altezza, con possibilità di inserire indipendentemente:

ripiani a griglia su clips regolabili in altezza (dim.cm.46x45)

cassetti completamente estraibili in alluminio con divisori (LxPxH): cm 11,8x40x7,5 (3 corsie)

cassetti completamente estraibili in alluminio senza divisori (LxPxH): cm 39x40x7,5

cassetti scorrevoli in filo di acciaio (LxPxH): cm 43,5x40,5x6,2

ripiani in acciaio inox su clips regolabili in altezza (dim.cm.46x45)

**Allestimento base consigliato**

No. 3 ripiani

### Sistema di refrigerazione

**Refrigerazione**

Professionale ventilata forzata con sistema ermetico a compressore

**Sbrinamento**

Automatico, adattivo con evaporizzazione acqua di condensa

**Refrigerante**

Natural R290

**GWP | ODP**

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

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

## Controllore elettronico



<b>Controllore</b>	Controllore ECT-F PLUS
<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: Porta Aperta Alta temperatura Alta temperatura per mancanza di corrente Bassa temperatura Mancanza di corrente (durata allarme fino a 48h) Condensatore sporco Batteria guasta Tutti i guasti funzionali/componenti difettosi
<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
<b>Connessione per segnalazione remota allarme</b>	Predisposto sul controllore elettronico, remotizzabile su richiesta
<b>Registrazione temperatura</b>	Registro delle temperature minima e massima raggiunta con reset manuale
<b>Esportazione dati</b>	Non disponibile

## 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 25
<b>Hold over time a 20°C ambiente (aria)</b>	2,1 h (da +5C a +15°C)
<b>Consumo energetico a 20°C ambiente</b>	0,6 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  
www.fiocchetti.com - Email: info@fiocchetti.it - Pec: fiocchetti@pec.it

## Accessori disponibili su richiesta

Serratura con chiave

Contatti puliti esterni

Sicurezza anti-congelamento

Conformità DIN 13277 (include sicurezza anti-congelamento)

Include sicurezza anti-congelamento, serratura, batterie a tampone per allarme black-out e morsettiera esterna per contatto pulito

Registratore grafico a disco

Porta cieca

Fare riferimento a serie LABOR

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