

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 100 lt (3,53 cu ft)

Capacità lorda | Capacità netta 126 lt (4,45 cu ft) | 96 lt (3,40 cu ft)

Dimensioni d'ingombro (LxPxH) 52x63,5x71 cm

Dimensioni interne (LxPxH) 44x51,6x42,1 cm

Peso netto senza allestimento interno 50 kg



Dimensioni imballo | Peso Cartone su pallet 55x69x87 cm | peso 58,5 kg

Gabbia in legno su pallet 60x77x103 cm | peso 68,5 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/m³), senza utilizzo di CFC e con iniezione ecologica ad acqua.

Spessore di isolamento

40 mm

Piedi

No.4 piedini stabilizzatori

Porta

No.1 porta in vetro temperato basso emissivo, 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.40x47)
- cassette completamente estraibili in alluminio con divisori (LxPxH): cm 10x45x7,5 (3 corsie)
- cassette completamente estraibili in alluminio senza divisori (LxPxH): cm 33x45x7,5

Allestimento base consigliato

No.1 ripiano

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.



Controllore	Controllore ECT-F PLUS
Tipo di controllore	Controllore elettronico con display LCD alfanumerico retroilluminato e risoluzione 0,1°C
Interruttore di accensione	Integrato in interfaccia utente
Protezioni di sicurezza	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
Sistema di allarme	
Registrazione dati ed eventi	Ultimi 12 eventi rilevabili a display
Limiti di allarme temperatura impostabili	Si tramite parametro
Sensori di controllo	Sonde di tipo NTC
Connessione per segnalazione remota allarme	Predisposto sul controllore elettronico, remotizzabile su richiesta
Registrazione temperatura	Registro delle temperature minima e massima raggiunta con reset manuale
Esportazione dati	Non disponibile

Dati elettrici e funzionali

Tensione di alimentazione standard	230V / 1ph / 50Hz
Cavo spina standard	Schuko tipo "G"
Protezione compressore	Overload Protector incluso
Assorbimento istantaneo	kW 0,14 (Amp 0,9)
Assorbimento di spunto	Amp 2,5
Rumorosità	<40 dBA
Calore emesso secondo EN 12900	W 20
Hold over time a 20°C ambiente (aria)	3,4 h (da +5C a +15°C)
Consumo energetico a 20°C ambiente	0,5 kWh/24h

Conformità

Direttive e regolamenti	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
Certificati disponibili	CE
Ambiente di applicazione	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	
Frontale in plexiglass per cassetto	
Kit ruote con freno	
Rullini unidirezionali	
Presa 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