

Caratteristiche generali



Campo Temperatura	Impostabile tra 0°C / +20 °C
Setpoint di fabbrica Incremento	+5°C 0.1°C
Campo di temperatura ambiente di utilizzo Classe climatica	Da +10°C a +38°C N-ST

Capacità nominale	85 lt (3 cu ft)
Capacità lorda Capacità netta	87 lt (3,07 cu ft) 85 lt (3 cu ft)
Dimensioni d'ingombro (L x P x H)	54 x 53,6 x 81,5 cm
Dimensioni interne (L x P x H)	44 x 40 x 48 cm
Peso netto senza allestimento interno	35 kg

Dimensioni imballo Peso	Cartone su pallet 66 x 62 x 101 cm peso 44 kg Gabbia in legno su pallet 67 x 73 x 104 cm peso 57 kg
----------------------------------	--



Struttura	Struttura in lamiera plastificata grigia skinplate atossica, effetto inox scotch brite esternamente; struttura interna in materiale plastico termoformato e zona ventilazione in acciaio inox 304. Angoli arrotondati e fondo a vasca
Tipologia di isolamento	Poliuretano espanso iniettato tra le pareti ad altissima densità (43 kg/m ³), senza utilizzo di CFC e con iniezione ecologica ad acqua.
Spessore di isolamento	50 mm
Piedi	No.4 piedini stabilizzatori
Porta	No.1 porta cieca con cerniera reversibile, dotata di guarnizione sostituibile. Maniglia in metallo verniciato, removibile per incasso. (In opzione, cerniera a traino per montaggio di contropannelli frontali)
Serratura con chiave	



Illuminazione	A LED, automatica all'apertura della porta.
----------------------	---

Allestimento interno incluso	- Nr. 3 cassette bianche in materiale plastico, base chiusa per contenimento di eventuali liquidi, divisori interni regolabili; dimensioni utili (lxpxh) cm 41 x 32 x 7. Portata massima di ogni cassetto: kg 30. - Nr 1 griglia in lamiera plastificata dimensioni utili cm 42 x 32. Portata massima: kg 25.
-------------------------------------	--

Sistema di refrigerazione

Refrigerazione	Ventilata forzata con sistema ermetico a compressore
Sbrinamento	Automatico, con evaporizzazione acqua di condensa
Refrigerante	Natural R600a
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 -
<http://www.fiocchetti.com> - Email: info@fiocchetti.it - Pec: fiocchetti@pec.it

Controllore elettronico



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



Sistema di allarme	Acustico-visivo per allarmi temperature e guasti per indicazione di: <ul style="list-style-type: none">• Porta Aperta• Alta temperatura• Alta temperatura per mancanza di corrente• Bassa temperatura• Mancanza di corrente• Condensatore sporco• Batteria guasta• Tutti i guasti funzionali/componenti difettosi
---------------------------	--



Batteria a tampone	Per blackout ed allarmi (fino a 48 H)
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
Sicurezza anticongelamento e antisurriscaldamento	
Connessione per segnalazione remota allarme	Contatto pulito esterno, NA o NC
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 / 50-60 Hz
Cavo spina standard	Schuko tipo "G"
Protezione compressore	Overload Protector incluso
Assorbimento istantaneo	kW 0,06 (Amp 0,37)
Assorbimento di spunto	Amp 1
Rumorosità	<35 dBA
Calore emesso secondo EN 12900	W 18
Hold over time a 20°C ambiente (aria)	6 h (da +5°C a +15°C)
Consumo energetico a 20°C ambiente	0,4 kWh/24h

Conformità

Direttive e regolamenti	Direttiva 2006/42 CE (Direttiva macchine) Conformità DIN 13277 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.