Fiocchetti
THE COLD MANUFACTURER

Scheda tecnica di prodotto

VISION 400 ECT-F PLUS

Cod. VIS0403

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

Caratteristiche generali

Campo Temperatura	Impostabile tra -20°C / -10°C
Setpoint di fabbrica | **Incremento**	-20°C | 0.1°C
Campo di temperatura ambiente di utilizzo | **Classe climatica**	Da +16°C a +25°C | C
Capacità nominale	400 lt (14,1 cu ft)
Capacità lorda | **Capacità netta**	347 lt (12,3 cu ft) | 347 lt (12,3 cu ft)
Dimensioni d'ingombro (LxPxH)	60x67x196 cm
Dimensioni interne (LxPxH)	50x49x140 cm
Peso netto senza allestimento interno	121 kg
Dimensioni imballo | **Peso**	Cartone su pallet 65x72x213 cm | peso 133 kg Gabbia in legno su pallet 72x77x213 cm | peso 145 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	70 mm schiena / 50 mm fianchi
Ruote	No.4 rullini unidirezionali + due 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. 4 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

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

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: 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
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 0,32 (Amp 2,3)
Assorbimento di spunto	Amp 5
Rumorosità	<45 dBA
Calore emesso secondo EN 12900	W 208
Hold over time a 20°C ambiente (aria)	1,5 h (da -20°C a 0°C)
Consumo energetico a 20°C ambiente	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	
Conformità DIN 13277 (include sicurezza anti-congelamento)	Include serratura, batterie a tampone per allarme black-out e morsettiera esterna per contatto pulito
Registratore grafico a disco	
Porta cieca	Fare riferimento a serie FREEZER
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	
Foro passacavi mm 35 con tappo (no.1)	
Foro passacavi mm 15 (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