Fiocchetti
THE COLD MANUFACTURER

Scheda tecnica di prodotto

SUPERARTIC 700 ECT-F PLUS

Cod. SUA0703

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 -40°C / -20°C
Setpoint di fabbrica | **Incremento**	-35°C | 0.1°C
Campo di temperatura ambiente di utilizzo | **Classe climatica**	Da +16°C a +25°C | C
Capacità nominale	700 lt (24,7 cu ft)
Capacità lorda | **Capacità netta**	620 lt (21,9 cu ft) | 544 lt (19,22 cu ft)
Dimensioni d'ingombro (LxPxH)	75x88x205,5 cm
Dimensioni interne (LxPxH)	60x68,6x130 cm
Peso netto senza allestimento interno	150 kg
Dimensioni imballo | **Peso**	Cartone su pallet 77x94x211 cm | peso 168 kg Gabbia in legno su pallet 84x98x211 cm | peso 182 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^3), senza utilizzo di CFC e con iniezione ecologica ad acqua.
Spessore di isolamento	75 mm
Piedi	No.4 piedi regolabili in altezza
Porta	No.1 porta cieca con maniglia ergonomica a tutta altezza porta, dotata di chiusura automatica con molla di ritorno e fermo a 90°.
Assetto interno	Personalizzabile e regolabile in altezza, con possibilità di inserire indipendentemente: ripiani a griglia su clips regolabili in altezza (dim. cm 56x65) cassetti estraibili in alluminio con divisori (LxPxH): cm 14,9x60x7,5 (3 corsie) cassetti estraibili in alluminio senza divisori (LxPxH): cm 48,9x60x7,5 cestelli scorrevoli in filo di acciaio inox (LxPxH) cm 53,8x63x14,8 cassetti scorrevoli in filo di acciaio inox (LxPxH): cm 53,8x60,5x6,2 ripiani in acciaio inox su clips regolabili in altezza (dim. cm 56x66)
Allestimento base consigliato	No. 3 ripiani

Sistema di refrigerazione

Refrigerazione	Professionale ventilata forzata con sistema ermetico a compressore
Sbrinamento	Automatico, adattivo, con raccolta dell'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 1,5 (Amp 7)
Assorbimento di spunto	Amp 7
Rumorosità	<60 Dba
Calore emesso secondo EN 12900	W 460
Hold over time a 20°C ambiente (aria)	4,8 h (da -40°C a 0°C)
Consumo energetico a 20°C ambiente	11 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, serratura, batterie a tampone per allarme black-out e morsettiera esterna per contatto pulito
Registratore grafico a disco	
Ripiano supplementare	
Cassetto estraibile su guide	
Cassetto senza paratie estraibile su guide	
Ripiano in acciaio inox	
Cassetto scorrevole in filo di acciaio	
Cestello scorrevole in filo di acciaio	
Ripiano forato in acciaio inox	
Rack 140x500x150H mm (Max. 3 per ripiano)	
Frontale in plexiglass per cassetto	
Presa interna (no.1)	
Foro passacavi mm 35 con tappo (no.1)	
Foro passacavi mm 15 (no.1)	
Vaschetta evaporizzazione acqua di condensa	
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