

Scheda tecnica di prodotto

MEDIKA 140 ECT-F

Cod. MED0141

Caratteristiche generali



Campo Temperatura	Impostabile tra +2°C / +15
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 140 lt (4,94 cu ft)

Capacità lorda | Capacità netta 153 lt (5,40 cu ft) | 128 lt (4,52 cu ft)

Dimensioni d'ingombro (LxPxH)52x63,5x83,5 cmDimensioni interne (LxPxH)44x51,6x56 cm

Peso netto senza allestimento interno 53 kg

Dimensioni imballo | Peso

Cartone su pallet 55x69x100 cm | peso 61,5 kg

Gabbia in legno su pallet 60x77x103 cm | peso 71,5 kg

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

Piedi No.4 piedini stabilizzatori

Porta

Struttura

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. Personalizzabile e regolabile in altezza, con possibilità di inserire

Assetto interno

indipendentemente: ripiani a griglia su clips regolabili in altezza (dim.cm.40x49)

cassetti completamente estraibili in alluminio con divisori (LxPxH):

cm 10x45x7,5 (3 corsie)

cassetti completamente estraibili in alluminio senza divisori (LxPxH):

cm 33x45x7,5

40 mm

Allestimento base consigliato No. 2 ripiani



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

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

Controllore elettronico



Controllore Controllore ECT-F control®

Controllore elettronico con display LCD alfanumerico retroilluminato Tipo di controllore

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

Sistema di allarme Bassa temperatura Mancanza di corrente al ripristino della rete elettrica

Condensatore sporco

Tutti i guasti funzionali/componenti difettosi

Ultimi 12 eventi rilevabili a display

Registrazione dati ed eventi

Limiti di allarme temperatura

impostabili

Si tramite parametro

Sensori di controllo Sonde di tipo NTC

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 25

Hold over time a 20°C ambiente (aria) 3,4 h (da +5C a +15°C)

Consumo energetico a 20°C ambiente 0,6 kWh/24h

Conformità

Direttiva 2006/42 CE (Direttiva macchine)

Direttiva 2011/65/UE (ROHS II) Direttiva 2015/863 UE (ROHS III) Direttiva 2012/19 UE (RAEE)

Direttive e regolamenti Direttiva 2014/30 UE (EMC) Direttiva 2014/35 UE (LVD)

Regolamento (UE) 517-2014 (F-gas) Regolamento (CE) 1907-2006_REACH

Certificati disponibili

Non infiammabile, non esplosivo, non corrosivo e con ricambio Ambiente di applicazione

adeguato d'aria

Accessori disponibili su richiesta

	Accessori disponibili su richiesta
Serratura con chiave	
DMLP Digital Monitor®	Sistema di allarme e registrazione temperature con batteria a tampone, completamente indipendente dal controllore ECT-F. Prevede un ulteriore display LCD alfanumerico retroilluminato con I funzioni di: Registratore di temperatura ed allarmi su SD Card estraibile, con memoria degli ultimi 5 anni e registrazione ogni minuto. Batteria a tampone che garantisce allarmi e registrazione delle temperature anche in assenza di corrente. La batteria ha una durata di circa 12 ore in caso di black-out Predisposizione per allarme remoto (contatto pulito) La SD card è utilizzabile su qualsiasi Pc tramite card-reader e includi I software (Capture) con cui è possibile scaricare, salvare e stampare tutti i dati sotto forma di grafico o tabella, completamente personalizzabili.
DMLP Printer	
Controllore ECT-F PLUS	Evoluzione del controllore ECT-F control® comprensivo delle seguenti integrazioni: Batteria a tampone per allarme mancanza di corrente con durata fino a 48Hrs(24 per 2T) Registro della temperatura Minima e Massima raggiunta, con reset manuale Allarme di alta temperatura per assenza corrente Temperatura visibile anche durante l'assenza di corrente Contatto pulito per remotizzazione allarmi predisposto sulla scheda elettronica Uscite relè aggiuntive Fare riferimento a modello MEDIKA 100 ECT-F PLUS
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	
Allitieritazione 1154/00112	
Stabilizzatore di tensione di rete	