LABOR 1500 LUX ECT-F TOUCH

Caratteristiche

Campo Temperatura	+2 / +15 °C
Capacità	1355 lt (47,87 cu ft) *Capacità lorda 1355 lt (47,87 cu ft)*
Dimensioni d'ingombro (L x P x H)	cm 144 x 82 x 205 *Dimensioni interne (L x P x H) cm 130 x 69 x 151 ; Peso kg 205*
Struttura ed Isolamento	acciaio plastificato bianco antibatterico int/est, oppure int. acciaio inox AISI 304 ed est. acciaio plastificato bianco antibatterico; spessore 70 mM
Piedi	n.4 piedi regolabili in altezza
Porta	n.2 porte cieche in acciaio plastificato bianco, con maniglie ergonomiche a tutta lunghezza
Illuminazione	Full Led ad intensità variabile
Allestimento Consigliato	n.6 ripiani *Assetto interno con possibilità di inserire:* • *ripiani a griglia su clips regolabili in altezza (dim.cm.66x56);* • *cassetti completamente estraibili in alluminio con divisori (dim. cm.15,4 x 60 x 7,5 per 3 spazi);* • *cestelli in acciaio inox su guide dim.cm.56,9x65x15* • *Possibilità di aggiungere anche rack in acciaio cm.14x50x15*
Controllore	ECT-F TOUCH *CONTROLLORE ECT-F TOUCH con registrazione delle temperature e sistema d'allarme integrato Nuovo controllore con display TFT 7" Touch Screen, facilmente leggibile anche a distanza, con grafico in tempo reale delle temperature e tutti i dati operativi sempre rilevabili dalla homepage.* • *Registrazione della temperatura giornaliera e settimanale degli ultimi 10 anni* • *Sistema di allarme acustico e visivo per alta e bassa temperatura, porta aperta, condensatore sporco, guasti funzionali, ecc.* • *Termostato di sicurezza integrato per prevenire il congelamento e il surriscaldamento.* • *SD card frontale per la storicizzazione dei dati funzionali del sistema, la termo-registrazione delle temperature per 10 anni, la documentazione tecnica in formato digitale (es. libretto di utilizzo, schemi elettrici, esploso ricambi, ecc.)* • *Porta USB frontale per scarico immediato dei dati di registrazione.* • *Sezione multimediale con Tutorial con filmati di utilizzo , di manutenzione, schemi elettrici, esplosi ricambi, ecc.* • *Contatto pulito per la remotizzazione degli allarmi* • *Uscita RS485 e RJ45* • *Password di accensione/spegnimento a sicurezza di manomissioni da parte di personale non autorizzato.* • *Predisposizione per moduli GSM e WiFi* • *Web server integrato*
Allarmi	Acustico-visivi per temperature e guasti, con registrazione automatica
Termostato di sicurezza	
Registrazione dati ed eventi	ultimi 10 anni su sd card; 1 anno su flash memory.
Grafico temperature	Grafico in real-time personalizzabile e sempre visibile a display
Connettività	Porte USB-SD-SIM con accesso frontale; contatto pulito; porte seriali RS485 e RJ45
Refrigerazione	Ventilata forzata
Sbrinamento	Automatico con evaporazione acqua di condensa

Dati Tecnici

Dettagli	• *Refrigerante: R134A CFC free* • *Tensione di alimentazione: 230V/1/50Hz*

- *Consumo nelle 24H: 4,9 kW/24H*
- *Assorbimento istantaneo: 0,52 kW (3,3 A)*
- *Rumorosità < 54 dB*
- *Temperatura Ambiente di utilizzo: +16/+38 °C; umidità 60%*
- *Presa: Schuko*

Conformità Direttive	2006/42/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE, 93/42/CE e successive modifiche e integrazioni
Imballo	Cartone su pallet *Dim. cm.150x87x212; Kg.225* • *Possibilità di imballo in gabbia di legno: dim. cm.153x98x213; Kg.268*

Accessori

Serratura elettronica

Serratura digitale, permette di aprire la porta cliccando un'icona a display. L'apertura della porta può essere protetta da password. Chiave meccanica fornita in dotazione in caso di guasto.

Porta a vetro

Ruote con freno

Ripiano supplementare

Cassetto estraibile in alluminio con divisori

Frontale in plexiglass per cassetto

Cestello in filo d'acciaio H mm 148

Cassetto scorrevole in filo d'acciaio su guide H mm 62

Rack in filo d'acciaio cm 14 x 50 x 15 H (max 3 per ripiano)

Batterie a Tampone

n.8 pile Stilo AA tipo Ni-MH ricaricabili, ecologiche e facilmente sostituibili, per allarme black-out

Morsettiera esterna per RS485-Ethernet-Contatto secco

Dmlp Digital Monitor Touch

Sistema di allarme acustico/visivo e di registrazione completamente indipendente, con precisione di 0,1 °C grazie alla sonda PT100 utilizzata per il rilevamento della temperatura. Il DMLP assumerà le funzioni di allarmi quando installato come modulo integrato sui principali ECT-F del controller Touch. Il modulo è alimentato da batterie ricaricabili standard (include il Kit batterie di back-up) per registrare le temperature e gli eventi in caso di mancanza di alimentazione. Il download dei dati è gestito dal software CAPTURE fornito in dotazione sulla scheda SD, grazie al quale è possibile creare grafici e tabelle dei dati registrati.

Modulo GSM

Modulo plug-in per la notifica tramite sms di monitoraggio, allarmi e guasti del frigorifero su numeri cellulari.

Modulo Wi-fi

Modulo plug-in per connessione, monitoraggio e gestione wireless del frigorifero

78

78

Kit Conformità DIN 58345

Include serratura elettronica, batterie a tampone per allarme black-out e morsettiera esterna per contatto pulito

Presa interna

Prese interne (n.2 con On/OFF)

Foro passacavi mm 35 con tappo

Foro mm 15

Sonda umidità

Sonda PT100 contatti liberi

Stabilizzatore di tensione di rete

Modulo convertitore 4-20mA

con contatti esterni inclusi (questo accessorio esclude il modulo Gsm)

Frequenza 60 Hz	
Voltaggio 115 V	
Imballo in gabbia	

Fapa s.a.s.
Via Pascoletto, 20
24040 Lallio (BG)
Tel. 035.6221219
Fax. 035.4372675
fapa@fapa.bg.it
www.fapa.bg.it