



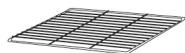
CONGELATORE PER LABORATORIO A VETRI LFG 530 xPRO

- mancanza tensione di alimentazione
- batteria scarica
- condensatore sporco
- anti-congelamento evaporatore
- avaria sonde
- Silenziamento degli allarmi acustici, con mantenimento segnalazione a display dell'allarme visivo e riattivazione automatica fino alla cessazione dello stato di anomalia. La riattivazione allarme acustico è programmabile dall'utente attraverso un menu dedicato
- Pulsante test allarme per corretto funzionamento pannello di controllo, stato di carica batteria e soglie di temperature allarme
- Memoria delle ultime 30 condizioni di allarme segnalate (non modificabile), con la possibilità di verificare a display la condizione di allarme e tutte le informazioni relative (inizio e il termine della condizione di anomalia, il picco massimo o minimo di temperatura raggiunto dall'apparecchio, dove applicabile)
- Memoria aperture porta degli ultimi 30 giorni di funzionamento (non modificabile), con indicazione di totale aperture porta, apertura prolungate origine di allarme e tempo totale, giorno per giorno, durante il quale la porta è rimasta aperta
- Memoria degli sbrinamenti degli ultimi 30 giorni di funzionamento (non modificabile), con indicazione del tipo di sbrinamento, l'ora di inizio e la durata
- Possibilità di regolazione ventilazione interna, in modo da ottimizzare il flusso di aria a seconda delle condizioni di utilizzo e delle necessità
- Visualizzazione grafica andamento della temperatura in tempo reale, con possibilità di scorrere fino a 52 ore precedenti e di zoomare il tracciato in momento specifico di interesse
- Indicazioni a display in 3 lingue (italiano, inglese e francese)
- Sonde Pt1000 per una migliore precisione nel controllo della temperatura
- Contatto secco (senza voltaggio) per remotizzazione del segnale di allarme
- Possibilità di aggiornamento pannello di controllo (con aggiornamenti rilasciati dal produttore)
- **Unità refrigerante** : collocata nella parte superiore della struttura, con unità condensatrice composta di 1 compressore ermetico e 1 condensatore alettato di tipo ventilato. Inoltre nella parte superiore della cella di stoccaggio è montato il pacchetto evaporante alettato, con tubazioni in rame e, a protezione dello stesso una copertura di acciaio INOX 18/10 AISI 304 che incorpora il motoventilatore. Tutti i componenti montati sono di tipo industriale a garanzia della massima affidabilità
- **Gas refrigerante** : R404a senza CFC
- **Tipo di refrigerazione** : ventilata forzata, in modo da garantire l'uniformità e la stabilità della temperatura all'interno della cella di stoccaggio
- **Sbrinamento** : completamente automatico, con interventi pre-programmati dal teletermostato. L'acqua di derivazione è canalizzata e raccolta in una vaschetta a svuotamento manuale, posizionata sotto il mobile
- **Temperatura** : regolabile nel range -5°C / -20°C
- **Voltaggio (V/ph/Hz)** : 230 / 1 / 50
- **Spina** : Schuko
- **Dispositivo di sicurezza** : Nr 2 fusibili cilindrici da 16A, a protezione dell'apparecchio
- **Livello rumorosità (dB(A))** : ≤ 52
- **Capacità lorda (litri)** : 600
- **Capacità netta (litri)** : 530
- **Dimensioni (L x P x H cm)** : 75 x 70 x 210
- **Peso netto (Kg)** : 170
- **Dimensioni imballo (L x P x H cm)** : 85 x 98 x 224 (1,87 m³)
- **Peso lordo (Kg)** : 190



CONGELATORE PER LABORATORIO A VETRI LFG 530 xPRO

ACCESSORI SU RICHIESTA



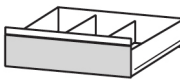
Ripiano supplementare



Ripiano supplementare in acciaio INOX



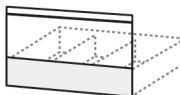
Cestello



Cassetto in acciaio INOX



Divisori per cassetti



Alzata frontale per cassetto



Kit ruote



Chiusura di sicurezza con chiave



Registratore grafico di temperatura



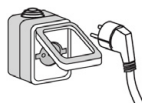
Registratore di temperatura elettronico a stampante



Funzione data logger con porta USB



Sonda allarme temperatura zavorrata per simulazione prodotto



Kit presa elettrica interna



Combinatore telefonico GSM / GPRS



Voltaggio diverso dallo standard



Imballo in gabbia di legno

* Le performance dichiarate sono riferite con temperature ambiente di +28°C, umidità relativa al 70% e senza massa termica interna (a vuoto).

* La ditta fornitrice si riserva il diritto di apportare ai propri prodotti quelle modifiche tecniche e stilistiche che riterrà necessarie o utili senza pregiudicare le caratteristiche essenziali.



Vers. Marzo 14