

## ***SCHEDA TECNICA***

### **Struttura:**

Struttura esterna in lamiera zincata a caldo anti-corrosione e atossica, struttura interna in acciaio inox

### **Isolamento**

Spessore isolamento minimo 60 mm., ecologico, ad alta densità per un'ottimale conservazione del prodotto e risparmio energetico.

### **Porta**

2 Porte cieche auto-chiudenti con guarnizione magnetica sui quattro lati per una perfetta chiusura.

### **Allestimento interno**

8 ripiani lisci, regolabili in altezza, realizzati in acciaio inox montati su guide

### **Temperatura**

Campo di temperatura impostabile: -10°C/-25°C.

### **Circuito frigorifero**

Il compressore deve essere silenzioso, con protettore termico e sistema condensante con motoventilatore (l'ambiente dove sarà collocato il congelatore è chiuso e caldo) Sistema che permette di mantenere uniforme la temperatura all'interno del vano. All'apertura della porta il motoventilatore deve arrestarsi automaticamente per evitare la fuoriuscita del freddo.

### **Sbrinamento**

Ciclo di sbrinamento a gas caldo, completamente automatico con evaporazione dell'acqua di condensa.

## **Capacità 1400 litri**

### **Pannello di controllo e allarmi**

Pannello di controllo a microprocessore con display digitale e facile visualizzazione della temperatura interna. Controllo della temperatura .. Allarmi acustici e visivi : alta e bassa temperatura (soglia regolabile), porta aperta, condensatore , sonde guaste, mancanza di tensione, batteria

### **Data logger**

Sistema di registrazione dei dati relativi alla temperatura ed agli allarmi degli ultimi 30 giorni scaricabili su chiave USB.

### **Dotazioni di serie**

- 8 ripiani
- quattro ruote unidirezionali con piedini stabilizzatori
- serrature a chiave
- cavo alimentazione 3x1 separabile completo di spina schuko (su richiesta spina inglese)
- filtro anti-interferenza elettrica
- fusibili di protezione
- pannello di controllo elettronico con sistema di allarme
- contatto per allarme remoto
- porta USB
- memoria allarmi

### **Accessori indispensabili per il Laboratorio**

- Cassetti estraibili in acciaio inox con frontale trasparente ad estrazione completa, , guide telescopiche (massimo 14 cassette)
- divisori interni per cassette
- ruote frontali con freno
- registratore grafico di temperatura a ciclo settimanale, funzionante con batteria 1,5V, corredato di dischetti e 1 pennino
- centralina autoalimentata da batteria per visualizzazione temperatura e acquisizione allarmi in mancanza di corrente elettrica
- modulo GSM per invio allarmi tramite messaggio SMS su cellulare
- porta LAN
- foro per passaggio sonda ( diametro 25mm)