

CONGELATORI ORIZZONTALI A -45°C

DEEP FREEZER CHEST TYPE

- Mobile in lamiera di acciaio monoscocca, verniciato a forno con polveri epossidiche e smaltato bianco, montato su robusti piedi di stazionamento
- Chiusura mediante coperchio superiore superisolato con poliuretano espanso iniettato, autobilanciante, con guarnizione di chiusura in gomma al silicone, per una perfetta tenuta termica, incernierato sul mobile con cerniere in acciaio bilancianti per l'arresto del coperchio a tutta apertura
- Illuminazione interna sotto la porta
- Serratura con chiave di sicurezza sulla porta
- Vasca in lamiera di acciaio stampato con angoli arrotondati per una facile pulizia di forte spessore
- Evaporatore in tubo di rame **roll-bond** avvolto intorno alla vasca immerso in isolamento evaporazione statica
- Cestelli contenitori in filo zinco cromato plastificato, per il contenimento del materiale
- Sistema **stop-frost** che riduce di circa il 70% l'accumulo di brina interna alla vasca e sul materiale depositato
- Valvola di compensazione per frequenti aperture eliminando l'effetto sottovuoto
- Gruppo frigorifero montato su basamento in lamiera zincata, composto da: un compressore tropicalizzato ermetico silenziosissimo, montato su tamponi antivibranti e funzionante con **gas ecologico** privo di CFC, condensatore alettato in rame alluminio con ventilazione forzata, filtro deidratore espansione regolata a mezzo tubo capillare
- Centralina di comando **elettronica digitale** per la regolazione e la lettura istantanea della temperatura
- Temperatura regolabile da -20°C a -45°C , temperatura di esercizio fino a -42°C , precisione $\pm 2^{\circ}\text{C}$. con temperatura ambiente a $+32^{\circ}\text{C}$
- **Sistema di allarme acustico e visivo** di Max temperatura, con alimentazione di rete disinseribile da interruttore
- **Predisposizione per allarme remoto**
- Tempo di conservazione in caso di black-out 60/h
- Quadro comandi comprendente: interruttore generale, centralina elettronica a display digitale e lampade-spia di funzionamento, posizionato frontalmente in basso
- Coibentazione di forte spessore realizzata in poliuretano espanso iniettato ad alta densità per una perfetta tenuta della temperatura, esente da CFC, spessore isolamento **100 mm**
- Alimentazione: 220V/50Hz monofase con terra
- Conformità alle attuali normative CEI 66.5
- Marcatura CE



Modelli	Campo di temperatura	Capacità Lt.	Dim. Ing. cm. l x p x h
CO 22 E	-20°C / - 45°C	210	100 x 76 x 92
CO 26 E	-20°C / - 45°C	250	114 x 76 x 92
CO 31 E	-20°C / - 45°C	300	130 x 76 x 92
CO 37 E	-20°C / - 45°C	360	138 x 81 x 92
CO 47 E	-20°C / - 45°C	460	165 x 81 x 92

Accessori

- Allarme audiovisivo di Min e Max temperatura, con alimentazione in bassa tensione mediante accumulatore ermetico a circuito di ricarica automatico e predisposizione per remoto
- Termoregistratore grafico a disco diagrammabile, con rotazione settimanale autoalimentato con batteria da 1,5 V, con movimento al quarzo, con sportellino in plexiglass e chiusura a chiave, dotato di un pennino e dischi diagrammabili di ricambio per un anno
- Sistema di stoccaggio dei campioni, rack in acciaio inox per scatole idrorepellenti 136x136x50h
- Criobox scatole idrorepellenti complete di separatori mm. 136x136x50h capacità 30-50-70-100 posti
- Kit di n. 4 ruote con freno