



serie KFT

Frigoriferi e Congelatori Trasportabili



serie KFT

Frigoriferi e Congelatori Trasportabili

Linea **KFT** per la refrigerazione mobile.

La refrigerazione è meccanica, con impiego di compressori ermetici e possibilità di alimentazioni sia per impiego in laboratorio, che su mezzo mobile.

STRUTTURA

- Struttura del mobile interamente in plastica antiurto
- Due maniglie o due prese a scomparsa per il trasporto
- Cestello interno, estraibile nel modello **KFT50A**
- Isolamento senza CFC e HCFC con spessore 60 mm.
- Chiusura con chiave (solo per Mod. **KFT50A**)

IMPIANTO

Compressore ermetico silenzioso, con consumo ridottissimo e con refrigerante ecologico HFC.

Trasformatore 220V/12V/24V incorporato nei mod. **KFT32A** e **KFT50A** (per funzionamento sia in laboratorio V220/HZ50, che su mezzo mobile V12/V24 C.C.)

TERMOREGOLAZIONE, con termoregolatore elettronico digitale a microprocessore, esterno al vano, con display a leds, per la regolazione, la visualizzazione ed il controllo della temperatura interna.

ACCESSORI

- **Allarme di temperatura minima e massima**
(per Mod. **KFT50A**).

- **Sistema di registrazione della temperatura con DATA LOGGER**, per il funzionamento senza uso di sonde esterne e privo di collegamenti di qualsiasi genere. Il dispositivo è una scatoletta di dimensioni mm. 70x58x35, completamente stagna, entro la quale sono alloggiati il sensore di temperatura, tutta l'elettronica necessaria, la batteria al litio a lunga durata (precisione di lettura ca. 0,1°C). A corredo viene fornita una base completa di software per il collegamento del dispositivo portatile con il PC; così facendo sarà possibile impostare i parametri di registrazione in modo personalizzato e scaricare tutti i dati registrati, sviluppando tabelle o diagrammi da stampare, per la completa rintracciabilità dei dati, così come richiesto dalle procedure di Qualità.

Su questa serie di apparecchiature è possibile svolgere attività di I. Q. (Installation Qualification) e di O. Q. (Operational Qualification); per una valutazione dei costi di tali attività, rivolgersi all'Ufficio commerciale KW.

frigocongelatori KFT

| Modello | Misure esterne (lpxh) | Misure interne (lpxh) | Capacità | Campo di regolazione | Alimentazione | Potenza media assorbita in KW | Peso | Gas refrigerante |
|---------|-----------------------|-----------------------|----------|----------------------|---------------|-------------------------------|--------|------------------|
| KFT 32A | cm. 35x58x38 h | cm. 31x26x22 h | litri 32 | -16°C +5°C | 12V/24V/220V | 0,13 | Kg. 23 | R134-a |
| KFT 50A | cm. 77,5x45x48h | cm. 40x37,5x33 h | litri 50 | -20°C +10°C | 12V/24V/220V | 0,13 | Kg. 25 | R134-a |



KFT 32A

