

B Medical Systems F130 Professioneller labor-pharmazeutischer Gefrierschrank mit statischer Kühlung



121 Liter Professioneller labor-pharmazeutischer Gefrierschrank mit statischer Kühlung:

- Innovative Steuerung: Integrierte B Medical Systems Multifunktions-Elektronik, auf angenehmer Höhe, im Türgriff; inklusive Temperaturdokumentation und Min./und Max. Temperaturanzeige
- Unterbau-/ und einbaufähige Konstruktion
- Korrosionsfreies Schrankgehäuse aus Polypropylen mit lebenslanger Garantie: gefertigt aus einem Stück für eine noch bessere Isolierung
- Konstruktionsbedingt sehr wenig Spaltmaße, was eine einfache und effektive Reinigung ermöglicht
- Ist nach MDD 93/42/EWG als Medizinprodukt Class I zertifiziert
- Reinraumklasse B konform – Für die freistehende Aufstellung in Reinräumen
- Hohe Lagerkapazität: Hohes Netto-Lagervolumen pro Quadratmeter mit vielseitigen Lagermöglichkeiten im Inneren dank mehrerer benutzerfreundlicher, modular anpassbarer Schienen
- Sicherheitstürschloss und Schlüsselgekoppelter Hauptschalter EIN / AUS (mit je 2 Schlüsseln)
- Netzkontrollleuchte und digitale Temperaturanzeige (Anzeige: 0,1 Digits). Display mit Echttextanzeige
- Geregelt statische Kühlung für schnellste Erholzeiten und konstante Temperaturverteilung im gesamten Kühlraum
- Netzunabhängige Alarmeinrichtung mit integriertem Akku übernimmt die Alarmfunktion und die Temperaturwertmessungen bei einem Stromausfall für mindestens 48 Std.
- Akustisches und optisches Alarmsignal bei Temperaturalarm und Netzausfall
- Das Alarmprotokoll der Elektronik speichert alle relevanten Werte wie: Minimal-, Maximal-, Durchschnittstemperatur, sowie Alarmdauer während eines Temperaturalarms
- Fernübertragbares Alarmsignal über potentialfreien Kontakt (Wechslerkontakt)
- Türöffnungsalarm (optisch / akustisch)
- Selbstschließende Tür
- Kabeldurchführung für externe Temperaturfühler
- Einstellbarer Temperaturbereich: -20°C bis -32°C

TECHNISCHE DATEN

Außenabmessung H x B x T (mm): 830 x 595 x 695

Innenabmessung H x B x T (mm): 630 x 475 x 470

Bruttovolumen: 121 Liter

Nettovolumen: 106 Liter

Nettogewicht: 58 Kg

Lautstärke: 45dB(A)

Set point: -32°C (Einstellbereich: -20°C bis -32°C)

Kaltalarmgrenze: -37°C, Warmalarmgrenze: -27°C

Stromverbrauch: 1,35 kW/24h

Spannung: 220-240 V

Frequenz: 50 Hz

Kältemittel: R290

GMP-Reinraumklasse: ISO6/CE GMP B

Klimaklasse: SN (+10°C bis +32°C)

INNENAUSSTATTUNG

Polypropylen Innenraum

1 x Kunststoffschiublade (maximales Beladungsgewicht 11 Kg)

2 x Kunststoffschiublade mit Frontblende (maximales Beladungsgewicht 14,5 Kg)