

MCI – CV 19IL COVID 19 IMPFSTOFFE Logistik und Lagerung

Von - 40° C bis - 86° C mit 1 Grad Celsius Schritten einstellbar

LAGER KAPAZITÄT: für 2400 mRNA IMPF-EINHEITEN



Hohe Zuverlässigkeit der Kühlschränke (Industriestandards)

Hochwirksam isolierte Innentür-Konstruktion mit 4 geteilten, separaten Lagerfächern

zur Minimierung von Frostbildung in der Kammer.

Spezielles Regelsystemkonzept mit Doppelkühlsystems zum stabilen Temperatenausgleich in den Kammern und sicheren Backup Betrieb.

Nachgewiesene Zuverlässigkeit

Sicherheit

Fehlfunktionsalarme für Hoch – und Niedrig Temperatur, Stromausfall, Sensorfehler, Filterreinigung, zu hohe Umgebungstemperatur, zu hohe oder zu tiefe Netz Spannung, Thermostatausfall, Niedrigspannung Batterie, Kondensator unsauber, Tür angelehnt (nicht ganz geschlossen.)

Alarmausgänge: für einen akustischen Summer und ein sichtbares Blinklicht oder Weiterleitung/ Alarm für Türöffnung

USB-Anschluss zum Herunterladen von Temperaturdaten /Serienmäßig ausgestattet bei Stand Modellen.

Kontakte für Fernalarm. /Doppelte Sicherheit durch zwei unabhängige Kühlsysteme.

Hohe Energieeffizienz und Nachhaltigkeit

Einzigartige Türdichtungskonstruktion für minimalen Kälteverlust beim Öffnen der Tür.

Hochwirksame VIP-Isolation zur Minimierung des Wärmeverlustes im Schrank, und hoher Temperaturstabilität.

Notbetrieb bei Ausfall eines Kühlsystems

Bei Ausfall eines Systems, kann das andere System die Innentemperatur auf - 70 Grad halten, um auch dann noch Kühlsicherheit für die Impfstoffe zu haben.

Option:

Bei **Netzausfall** kann ein SOLAR UPS Batterie-Invertersystem eingesetzt werden.

Standby Betrieb mit automatischer Umschaltung.

Wichtigste Konstruktionsmerkmale

Steuerung und Kontrolle mit Mikroprozessorgesteuertem System, für eine stabile Temperatur in den kontrollierten Kühlkammern

von - 40° C bis - 86° C in mit 1 Grad Celsius Schritten einstellbar.

Separat einstellbare Hochtemperatur- und Tieftemperatur Alarmwerte/ Automatischer Alarm für unsaubere Filter und Sensorfehler. /Einstellbare Lagerregalhöhen. **Option:** Temperaturschreiber, Lagerregale und Aufbewahrungsbox.

Installation und Anwendung

Weiter Eingangsspannungsbereich von 187 VAC bis 242 VAC, für stark schwankende Netzspannungen

Umgebungstemperaturbereich: von 10° Celsius bis 32° Celsius

Grössere Kühlschränke dieser Ausführung mit mehr Kapazität sind ebenfalls erhältlich.

Diese Unterlagen sind ausschliesslich für den Empfänger bestimmt. Zitierung und Vervielfältigung – auch auszugsweise – zum Zwecke der Weitergabe an Dritte ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung von MCI-Marketing Services gestattet