

TAFELKÜHLER “DualCell” MX 10-5 A CT



Kurze Beschreibung

- Format GN 1/1 (530 x 325) oder GN 2/3 (352 x 325) auf 3 festen Ebenen, abbaubare Gleitschienen in Abständen von 65 mm.
- Außenbeschichtung aus Edelstahl 18-10 oder weiß lackiertem Stahl, Innenbeschichtung aus Edelstahl 18-10.
- Mischbetrieb Schnellkühlen / Schockfrostern.
- Warmhaltefunktion bis +70 °C.
Übergang von -20 °C auf +70 °C innerhalb von 30 Minuten (bei leerem Gerät).
- Serienmäßiger Einpunkt-Messfühler zum Einstechen.
- Schwenktür mit Drehpunkt links und Türanschlag.
- Frontrahmen mit einer Vorrichtung zur Kondensationsverhinderung.
- Höhenverstellbare 20 mm-Füße.
- Isolierung durch eingespritzten Polyurethanschaum, FCKW, HFCKW und HFKW-frei.

Haupteigenschaften

KAPAZITÄTEN

MODELLE	SCHNELLKÜHLEN +63 bis +10 °C Kerntemperatur in weniger als 110 min	SCHOCKFROSTEN +63 bis -18 °C Kerntemperatur in weniger als 4 Std 30 Min
MX 10-5 A CT	10 kg	5 kg

ELEKTRONISCHE REGELUNG

- Wahlschalter für die Kühlerbetriebsart:
Kühlen / Warmhalten / Stopp.
- **Wärmeregulierung:**
 - Digitalanzeige der Innentemperatur.
 - Die Regulierung der Innentemperatur gestattet das Einstellen der Warmhaltetemperatur auf bis zu 70 °C.
 - Akustische und visuelle Anzeige von Alarmen, Temperaturen und Fühlern.
- **Regulierung des kombinierten Schnellkühlers-Schockfrosters:**
 - Kühlzyklus, Schockfrostzyklus, Zyklus “Hard”, Modus Uhr, Modus Messfühler zum Einstechen.
 - Messfühler zum Einstechen aus Edelstahl.
Er zeigt die Kerntemperatur des Produkts an und stoppt den Zyklus automatisch bei Erreichen der Kerntemperatur des Produkts.
 - Vorkühlzyklus des Kühlers vor dem Gebrauch.
 - Möglichkeit der Einstellung der Zyklusdauer (Modus Uhr) oder der Kerntemperatur am Zyklusende (Modus Messfühler zum Einstechen).
 - Stopp des Zyklus über einen Countdown oder die Temperatur mit dem Messfühler zum Einstechen.
 - Manuelles Abtauen mit automatischer Regelung der Abtaudauer.
 - Kalthalten am Zyklusende.
 - Akustische und visuelle Warnsignal bei Zyklusende.
 - Akustische und visuelle Anzeige von Alarmen und Fehlern.
 - Temperaturanzeige in °C oder °F mit Darstellung in Universalsprache.

KÜHLEINHEIT

- Luftgekühltes Kühlaggregat mit Luftablass hinten oder auf der rechten Seite.
- Automatisches Verdunsten des Abtauwassers.
- Hermetisch geschlossener Kühlverdichter.
- Flüssiges Kältemittel R404A.
- Kühlverdampfer mit Korrosionsschutzbehandlung und thermostatischem Expansionsventil ausgestattet mit einem M.O.P. -18 °C.
- Abtauen durch forcierte Gebläseeinstellung (Abtauen bei geöffneter Tür), mit manueller Auslösung und automatischer Abschaltung.

HEIZVORRICHTUNG

- Heizung mit wasserdichtem elektrischen Widerstand aus Edelstahl.
- Radialgebläse.
- Sicherheitsthermostat.

HYGIENE

- Einfache Reinigung.
- Boden ohne Schwelle.
- Abgerundete Innenwinkel (Radius 12 mm).
- Magnetische Türdichtungen, Breite 33 mm mit einem abgerundetem Spezialprofil, schmutzabweisend und stossfest, ohne Werkzeug demontierbar.
- Wasserdichte Bedientafel.
- Die Vorderseite muss für die Belüftung des Kühlaggregats frei bleiben.
- Entspricht den geltenden Normen.

VORSCHRIFTEN

Stromversorgung

Die Stromversorgung hat den geltenden Bestimmungen zu entsprechen. Wir empfehlen, einen omnipolaren Überlastschalter vorzusehen, der mit einer Differentialschaltung verbunden ist (Max. 30 mA) mit Steckdose 16 A.

- Spannung: 1 P 230 V + Erdleiter.
- Frequenz: 50 Hz.
- Elektrische Nennleistung:
 - 541 W im Kühlbetrieb (max : 824 W),
 - 472 W im Warmhaltebetrieb.
- Durchschnittlicher Energieverbrauch:
 - Kühlungszyklus: 1,26 kWh, oder 0,1260 kWh/kg,
 - Schockfrostzyklus: 2,75 kWh, oder 0,5500 kWh/kg.
- Gerät geliefert mit Stecker und Kabel Länge 2,5 m.

Aufstellung

Erforderlich sind

- Einer Raum ausreichend beleuchtet und gelüftet. Die Umgebungstemperatur muss unter Berücksichtigung der Wärmeabgabe des Geräts zwischen +15 °C und +32 °C liegen. Räume mit Temperaturen über +32 °C belüften.
- Mindestabstand von 70 mm um das Gerät.
- Hitzequellen in der Nähe sind zu vermeiden (Kochgeräte, usw.) sowie starkes bzw ständiges Sonnenlicht.

Nettogewicht

GN1/1 : 55 kg.
GN2/3 : 50 kg.

Hinweise zur Aufstellung

SONDERAUSSTATTUNGEN UND ZUBEHÖR

-
- Ausführung ohne Messfühler zum Einstechen:
Gerät geliefert ohne Messfühler zum Einstechen.

