

Kühltsche Master 600 2 Türen -15°-22°C mit Arbeitsplatte h 710 mm Steckerfertig

Ausführung

Der Außen- sowie der Innenkorpus sind komplett aus Chromnickelstahl DIN 1.4301 (AISI 304). Die Ecken sind abgerundet. Die Korpus Höhe beträgt 710 mm. Der Magnetdichtungsrahmen ist schimmelresistent und ohne Werkzeug leicht wechselbar. Das Aggregaten Fach kann sowohl rechts als auch links verbaut werden. Das schallgedämpfte Maschinenfach garantiert eine optimale Luftzirkulation nach vorn. Abnehmbare Stelleisten und U-Auflageschienen sind aus Chromnickelstahl DIN 1.4301 (AISI 304), kunststoffbeschichtete Roste aus GN1/1, und können zur einfachen Reinigung ohne Werkzeug ausgebaut werden. Eine abgerundete Arbeitsplatte aus Chromnickelstahl DIN 1.4301 (AISI 304) mit Stecksystem- Befestigung ist optional mitbestellbar, ebenso wie Schubladenblöcke.

Eigenkühlung

Der korrosionsgeschützte Verdampfer mit Rostschutzlackierung ist mit Umluft, automatischer Abtauung durch Heißgas und automatische Tauwasserverdunstung ausgestattet. Ein innovatives Fast Service System (FSS) zum schnellen und einfachen Austausch der Kühleinheit ist verbaut und zur Wartung einfach herausziehbar.

Die Kondensatoreinheit liegt in tropischer Ausführung vor. Ein sicherer Betrieb ist für eine Umgebungstemperatur bis zu + 43° C gewährleistet.

Elektronik-Regler

Der Regler ist mit einem Ein- und Ausschalter, elektronischem Bedienfeld mit plattenbündiger Tastatur und HACCP-Konformität ausgestattet. Weitere Vorteile bieten ein Hochtemperaturalarm und die Möglichkeit einer Abspeicherung der Höchsttemperatur. Ebenfalls dazu gehören ein Alarmsignal für eine offene Tür, ein Schnellprogrammierungsschlüssel mit HOT-Key Schlüssel sowie ein serieller Anschluss für das Überwachungssystem MODBUS – RTU. Über ständigen Abgleich der Temperaturveränderungen im Innenraum gibt der elektronische Regler bedarfsgerechte Abtauzyklen und energieoptimierte Kompressor-Laufzeiten vor. Optional mit RS 485 Schnittstelle und potential freiem Kontakt. Die flach angebrachte Bedieneinheit entspricht frontseitig IPX 41 und ist gegen das Eindringen von Staub und Spritz Wasser geschützt.

Isolierung

Die 60 mm Polyurethan- Hartschaum Isolierung ist FKW und FCKW frei. Dadurch ist eine optimale Isolation und Energieeffizienz gewährleistet.

Flügeltür

Die reversible, selbstschließende Flügeltür ist mit durchgehender, eingeformter Griffleiste aus Chromnickelstahl DIN 1.4301 (AISI 304) ausgestattet. Der Türanschlag ist rechts und wechselbar. Die Tür kann bis zum einem Winkel von 105°C geöffnet werden.

Füße

Die Füße sind aus Chromnickelstahl DIN 1.4301 (AISI 304) und höhenverstellbar 100/150mm. Optional für Sockelaufstellung. Die Sockelaufstellung ist ohne zusätzliche Teile realisierbar.

Technische Daten

Abmessungen(TxBxH): 1300x600x850 mm

Gewicht: 125 Kg

Nettoinhalt: 148 lt

Temperaturbereich: -15°-22°C

Kälteleistung: 569 W*

Klimaklasse: 5

Kühlleistung: VT -30°C Kond. +55°C

Kältemittelgas & Füllung: R290, /

Stromversorgung: 220-240 V - 50 Hz

Stromaufnahme: 3,9 A

Leistungsaufnahme: 850 W

Energieeffizienzklasse: D

Verbrauch kW/h in 24h: 4,75

Jährl. Verbrauch AEC (kW/h): 1732

Energieeffizienzindex: 53,4

Zubehör Standard

1 kunststoffbeschichteter Tragrost GN1/1

1 Auflageschiene aus Chromnickelstahl DIN 1.4301 (AISI 304)

Fabrikat

Hersteller: Coldline

Typ: TP13/1BQ-710

Artikelnummer: T12201000401

Zubehör Optional

- Kunststoffbeschichteter Tragrost GN1/1, Auflageschienen Typ C Edelstahl
- Kit 4 Drehrollen aus Chromnickelstahl DIN 1.4301 (AISI 304) mit Bremse
- Schubladenblock 1/2 – H710 mm, Schubladenblock 1/3 – H710 mm, -Schubladenblock 1/3 + 2/3 – H710 mm
- Schlösser mit Schloss für Schubladenblock
- Glastür für Normaltemperatur
- Höhere Edelstahl Füße
- Pulverbeschichtung in allen RAL Farben
- Edelstahlverdampfer
- Schnittstelle für RS485
- Schuko IP44 Steckdose mit Deckel
- Netzfrequenz 60Hz
- Marine Ausführung
- Kit für Verbindung mit Cosmo App und Kühlstellenregler
- Abnehmbarer Sockel aus Edelstahl
- Hygieneausführung H2 oder H3
- Arbeitsplatte aus Granit