

Tiefkühlschrank BR. 410, (auch für GN 1/1 geeignet), eintürig, steckerfertig, verglast

Abmessungen

Länge: 650 mm
Tiefe: 590 mm
Höhe: 1900 mm

Ausführung

Der Korpus ist komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), ebenso wie Boden, Rückwand und Deckblech. Die Sichtseiten sind matt geschliffen.

Der Innenkorpus in Hygieneausführung mit gerundeten Ecken und Kanten sowie mit Bodenwanne, ist komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304). Kältebrücke frontseitig (ohne sichtbare Chromstahleinlage). Die Rasterleisten für die Auflageschienen sind zur Reinigung herausnehmbar. Die kippsicheren Auflageschienen für Gastronormbehälter bzw. Roste sind in einem Raster von 54 mm höhenverstellbar.

Eigenkühlung

Der Verdampfer ist mit Umluft, mit Abtauung und Tauwasserverdunstung durch Heißgas. Im oben angeordneten Maschinenfach ist das Kälteaggregat verbaut. Dieses ist durch eine klappbare Medienblende für Wartungs- und Reinigungszwecke leicht zugänglich. Die Kältemaschine ist für Umgebungstemperatur bis +40°C geeignet.

Elektronik-Regler

Der Frigos-Regler ist mit Ein- und Ausschalter, beleuchtetem 3 Zoll LCD-Display, HACCP-Protokoll-System sowie mit optischem- und akustischem Alarmsystem für Über- und Untertemperatur, Fühlerfehler, Tür offen etc. ausgestattet. Optional (ohne Mehrpreis) mit RS 485 Schnittstelle.

Über ständigen Abgleich der Tür-Öffnungsfrequenzen sowie der Temperaturveränderungen im Innenraum gibt der elektronische Regler bedarfsgerechte Abtauzyklen und energieoptimierte Kompressor-Laufzeiten vor.

In Phasen, in denen das Kühlmöbel wenig oder nie geöffnet wird, z.B. in der Nacht, an Ruhetagen oder im Urlaub, schaltet sich automatisch der ECO-Modus ein. Im ECO-Modus kann bis zu 30 % Energie gespart werden.

Die flach angebrachte Bedieneinheit entspricht frontseitig IP 54 und ist gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser geschützt.

Isolierung

50 mm hochdruckgeschäumt.

Flügeltüre

Die verglaste selbstschließende Flügeltüre ist doppelwandig, mit integrierter Griffstange aus CNS (AISI 304) und abschließbar. 2-seitig, senkrecht am Profilrahmen der Türe ist die effiziente LED-Beleuchtung angebracht. Die Scharniere sind aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304). Die schimmelresistente Hohlkammer-Magnetdichtung ist gesteckt, faltenfrei, leicht zu reinigen und ohne Werkzeug auswechselbar.

Füße

Die Füße sind aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), 40 x 40 x 150 mm, verstellbar -10/+30 mm. Die Sockelaufstellung ist ohne zusätzliche Teile realisierbar.

Technische Daten

Kapazität: 21 x GN 1/1
Temperaturbereich: -15°C bis -22°C
Kälteleistung: 560 Watt -30°C VT/+32°C UT
Anschlusswert: 230 V / 50 Hz / 2,5 A / 440 W
Kältemittel: R290
Energieverbrauch: 7,5 kWh/24 h
Energieeffizienzklasse F

Zubehör

3 Paar Auflageschienen aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304)
3 Roste 530 x 420 mm aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304)
LED-Beleuchtung in der Glastüre

Fabrikat

Hersteller: Cool Compact
Type: HKMTV41-MS