

2-Temperaturenkühlschrank, GN 2/1, Br. 620, Kühlung/Tiefkühlung, zweitürig, steckerfertig, R290

Abmessungen

Länge:	720 mm
Tiefe:	795 mm
Höhe:	2050 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 kippbaren Auflageschienen für Gastronormbehälter bzw. Roste sind in einem Raster von 54 mm höhenverstellbar.

Eigenkühlung

Oberes Kühl-Abteil: Verdampferfreier Innenraum, da der Verdampfer im oben aufgebauten Maschinenfach montiert ist. Dadurch Hygienevorteil und lange Lebensdauer. Umluftkühlung mit automatischer Abtauung und energiesparender Heißgastauwasserverdunstung (Tauwasserverdunsterschlange aus CNS). Im oben angeordneten Maschinenfach ist das Kälteaggregat verbaut. Dieses ist durch eine klappbare Medienblende für Wartungs- und Reinigungszwecke leicht zugänglich. Mit elektrischer Abtauung und Tauwasserverdunstung (Verdunsterschale unter dem Gerät).

Elektronik-Regler (2 Stück)

Die Frigos-Regler sind mit Ein- und Ausschalter, beleuchtetem 3 Zoll LCD-Display, HACCP-Protokoll-System sowie mit optischem- und akustischem Alarmsystem für Über- und Untertemperatur, Fehlerfehler, Tür offen etc. ausgestattet. Optional mit RS 485 / ASCII / RTU 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 angebrachten Bedieneinheiten entsprechen frontseitig IP 54 und sind gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser geschützt.

Beide Kühlräume sind getrennt regelbar.

Isolierung

60 mm hochdruckgeschäumt.

Flügeltüren

Die selbstschließenden Flügeltüren sind doppelwandig, komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), hochdruckgeschäumt, ohne sichtbare Griffleisten. Die Scharniere sind aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304). Die schimmelresistenten Hohlkammer-Magnetdichtungen sind 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, und für Sockelaufstellung abschraubbar.

Technische Daten

Kapazität:	10 x GN 2/1 und 8 x GN 2/1
Temperaturbereich:	oben: -2° C bis +12° C NK unten: -18° C bis -22° C TK
Kälteleistung	300 W bei -10° C VT/+32°C UT 250 W bei -30° C VT
Anschlusswert:	650 W / 230 V
Kältemittel:	R290 / NK / 100 Gr. R290 / TK 80 Gr.
Energieverbrauch:	7,25 kWh/24 h

Zubehör

4 Paar Auflageschienen aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304)
4 Roste GN 2/1 aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304)

Fabrikat

Hersteller	Cool Compact
Type	HKMNT62-02