

Umluft Kühlwanne 4 x GN 1/1, steckerfertig

Abmessungen (Außenabmessungen der Wanne / Abmessung inklusive Einbaurahmen)

Länge: 1425 / 1455 mm
Tiefe: 668 / 700 mm
Höhe: 750 mm

Ausführung

Kühlwanne für GN1/1 zum Verbau in einer bauseitigen, tragfähigen Abdeckung. Die Kühlwanne ist innen komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304) mit reinigungsfreundlichen Radien, fugenlos gefertigt. Außenmantel aus verzinktem Stahlblech. Tauwasserablauf (Durchmesser: 1“) im Boden zum Anschluss an einen bauseitigen Ablauf. Der mitgelieferte Einbaurahmen ist matt geschliffen. Die Kühlwanne kann eingehängt, bündig ein- oder untergebaut werden.

In den herausnehmbaren Seitenwänden können CNS-Einlegeböden waagrecht oder mit Schrägstellung zur Warenpräsentation eingehängt werden. Die Kühlung erfolgt zuverlässig und schonend durch einen Luftschleier.

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. Optional mit RS 485 / ASCII / RTU Schnittstelle und potential freiem Kontakt.

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

Die Bedieneinheit ist über ein flexibles Kabel mit der Kühlmaschine verbunden. Die elektronische Regelung entspricht frontseitig IP 54 und ist gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser geschützt.

Eigenkühlung

Der spezialbeschichtete Umluft-Verdampfer ist unter den herausnehmbaren CNS-Einlegeböden angeordnet und ist zu Reinigungszwecken aufklappbar. Mit automatischer Abtauung.

Unter der Umluftkühlwanne befindet sich das vollhermetische, steckerfertige Kälteaggregat.

Das Verbindungskabel zu Lüfter/Fühler ist 1 m lang.
Die Steuerleitung zur Kältemaschine ist 1 m lang.

Isolierung

50 mm hochdruckgeschäumt.

Technische Daten

Kapazität: 4 x GN 1/1, Tiefe 30 - 150 mm
Temperaturbereich: -1°C bis +5°C / UT 25 °C / 60 % rF
Kälteleistung: 1285 W / -10°C VT
Anschlußwert: 800 W / 230 V
Kältemittel: R290

Fabrikat

Hersteller: Cool Compact
Type: KWMU041100