

## **Umluft Kühlwanne 4 x EN6040, steckerfertig**

### **Abmessungen (Außenabmessungen der Wanne / Abmessung inklusive Einbaurahmen)**

Länge: 1700 / 1750 mm  
Tiefe: 738 / 780 mm  
Höhe 630 mm

### **Ausführung**

Kühlwanne für EN6040 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 Abtaung.

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 EN6040, Tiefe 80 mm  
Temperaturbereich: -1°C bis +5°C / UT 25 °C / 60 % rF  
Kälteleistung: 1490 W / -10°C VT  
Anschlusswert: 900 W / 230V  
Kältemittel: R290

### **Zubehör**

Einlegeböden

### **Fabrikat**

Hersteller: Cool Compact  
Type: KWMU044060