Adresse:
Ruessenstrasse 11
6340 Baar
Schweiz

Kontakt:
Telefon: +41 41 241 11 01
E-Mail: info@chrombox.ch

Rechtliches:
Gerichtstand Zug
UID CHE-326.367.449 MWST

Übersicht

Wasser-/Glykolkühlung -6/-8 °C für Tiefkühlunterbau GN Premium, 2 Türen, inkl. Schraderventile

Studio 54

Produktnummer: S54-WK-TK2



Adresse:
Ruessenstrasse 11
6340 Baar
Schweiz

Kontakt:
Telefon: +41 41 241 11 01
E-Mail: info@chrombox.ch

Rechtliches:
Gerichtstand Zug
UID CHE-326.367.449 MWST

Beschreibung

Wasser-/Glykolkühlung -6/-8 °C für Tiefkühlunterbauten GN Premium mit 2 Türen – Option für die steckerfertigen Tiefkühlmöbel GN Premium von Studio 54 im Bereich -18/-22 °C. Der Preis richtet sich nach der Anzahl Türen, weil mit der Grösse des Möbels auch das Aggregat und der Verflüssiger wachsen. Die 2-Tür-Ausführung passt auch zum Speiseeis-Tiefkühlunterbau GN Premium mit zwei Fächern. Inbegriffen sind der wasser-/glykolgekühlte Verflüssiger und ein Paar Schraderventile.

So funktioniert die Wasserkühlung

Bei einem steckerfertigen Möbel gibt das eingebaute Kälteaggregat die Wärme, die es dem Innenraum entzieht, normalerweise über einen **luftgekühlten Verflüssiger** mit Ventilator an den Raum ab – also direkt in Ihre Bar oder Küche. Mit der Option Wasserkühlung wird stattdessen ein **wassergekühlter Verflüssiger** eingebaut: Das Kältemittel gibt seine Wärme an Wasser oder Glykol ab, das über Vor- und Rücklauf bauseits zugeführt wird. Die Abwärme verlässt den Raum mit dem Wasser und wird zentral abgeführt, zum Beispiel über einen Rückkühler oder eine Wärmerückgewinnung.

- keine Abwärme im Raum – spürbar kühleres Arbeitsklima hinter der Theke und weniger Last für die Klimaanlage
- kein Verflüssigerventilator – deutlich leiserer Betrieb
- konstante Kälteleistung auch bei hohen Raumtemperaturen und in geschlossenen Einbausituationen ohne Lüftungsgitter
- kein verschmutzter Luftverflüssiger, der regelmässig gereinigt werden muss
- Abwärme kann zentral genutzt werden, etwa zur Warmwasser-Vorwärmung

Im Preis inbegriffen sind **Schraderventile** (ein Paar je Möbel) – Serviceanschlüsse am Kältekreislauf, über die unser Techniker Drücke misst, Kältemittel prüft und Störungen schnell eingrenzt, ohne in den Kreislauf eingreifen zu müssen.

Voraussetzungen

Die Option ist für **steckerfertige** Tiefkühlunterbauten (-18/-22 °C) ausgelegt und setzt einen bauseitigen **Wasser- oder Glykolkreislauf mit einer Vorlauftemperatur von -6/-8 °C** voraus, wie er in Anlagen mit zentraler Kälte oder Glykol-Kaltwassersatz üblich ist. Anschluss, Absperrung und Glykolkonzentration klären wir mit Ihnen und Ihrem Haustechnikplaner vor der Bestellung. Beim Double-T°-Unterbau ist diese Option nicht möglich. Die Option wird ab Werk eingebaut und kann nicht nachgerüstet werden – legen Sie sie zusammen mit dem Möbel in den Warenkorb.

Sie sind unsicher, ob die Wasserkühlung zu Ihrer Anlage passt oder welcher Kühlwasserkreislauf bei Ihnen vorhanden ist? **Fragen Sie uns** – wir prüfen es anhand Ihrer Pläne und stellen Ihnen ein Angebot inklusive Montage und Inbetriebnahme zusammen.

Produktinformationen

Technische Daten

Gerätetyp:	GN PREMIUM