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

Wasserkühlung +10 °C für Getränkekühltische AT, inkl. CNS-Verdampfer und Schraderventile

Studio 54

Produktnummer: S54-WK-GT



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

Wasserkühlung +10 °C für Getränkekühltische AT – Option für die steckerfertigen Getränkekühltische, Fasskühltische und Cocktail-Stationen AT von Studio 54 (Preis pro Möbel, unabhängig von der Anzahl Türen). Das Paket umfasst den wassergekühlten Verflüssiger, einen **Verdampfer aus Edelstahl (CNS)** 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 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

Für Getränkekühltische ist der **CNS-Verdampfer** mit Wasserkühlung fest vorgesehen: Edelstahl ist korrosionsbeständig gegenüber der feuchten, oft säurehaltigen Luft im Getränkebereich und sorgt für eine lange Lebensdauer des Kältekreislaufs.

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** Möbel ausgelegt und setzt einen bauseitigen **Kühlwasserkreislauf mit einer Vorlauftemperatur von +10 °C** voraus (z. B. Kaltwassersatz oder zentrales Kühlwassernetz). Anschluss, Absperrung und Wasserqualität klären wir mit Ihnen und Ihrem Haustechnikplaner vor der Bestellung. 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:	Getränke