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

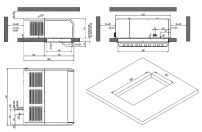
Übersicht

Decken-Kühlaggregat RIVACOLD BEST CM WL wassergekühlt bis 72.1 m³, steckerfertig

Rivacold

Produktnummer: BEC2353MW80P12





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

Das wassergekühlte Decken-Kühlaggregat RIVACOLD BEST CM WL wird an ein Rückkühlnetz, Kaltwassernetz oder Brunnenwasser angeschlossen und gibt keine Abwärme an den Aufstellraum ab. Der Plattenwärmetauscher ersetzt den Verflüssigerlüfter: kein warmer Luftstrom, kein Lüftergeräusch, keine Aufheizung von Küche, Keller oder Lager. Die Wärme geht über den Wasserkreislauf ins Rückkühlwerk oder in die Wärmerückgewinnung des Gebäudes – ideal für Kühlzellen in Innenräumen ohne Lüftung, in Untergeschossen, Spitälern, Laboren und Betrieben mit zentraler Rückkühlung. Deckenmontage, wenn an den Zellenwänden kein Platz ist; Richtwert für Kühlzellen bis ca. 72.1 m³ bei 37 °C Umgebung.

Die Serie BEST CM WL verbindet die Vorteile des Wasserkreislaufs mit Design, Konnektivität und Sicherheit der BEST-Reihe: Plattenwärmetauscher mit geringen Druckverlusten und minimaler Kältemittelmenge (max. 150 g R290 pro Kreislauf) – damit ohne Einschränkung auch in bewohnten Räumen einsetzbar. Die tiefe Kondensationstemperatur des Wasserkreislaufs senkt den Jahresverbrauch und erhöht die Kälteleistung. Verdichter mit hohem Wirkungsgrad, elektronische Lüftermotoren, thermostatisches Expansionsventil und Heissgasabtauung sorgen für hohe Leistung; die RIV-OLUTION-Steuerung mit SMART DEFROST regelt die Temperatur präzise und spart Energie. Im Kühlzellen-Konfigurator als Deckenaggregat wählbar.

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

Produktinformationen

Technische Daten

Bauart:	Decken-Aggregat
Geräusch-Emmission db:	35,2 (auf 10m)
Kältemittel:	R290
Elektroanschluss:	400V / 50Hz / 3N
Kühlung:	steckerfertig, wassergekühlt
Temperaturbereich °C:	-5/+15
Abtauung:	automatisch durch Heissgas
Anschlussleistung:	2590 W / 4.7 A
geprüfte Umgebungstemperatur °C:	+ 1 bis + 43
Kälteleistung:	4847 W
Material aussen:	Stahlblech pulverlackiert
Breite mm:	1420
Tiefe mm:	1300
Höhe mm:	490
Gewicht kg:	172