



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Wand
Artikel	CTM046G012
Serie	CT
Version	Stopferpaneel
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	122 kg
PED	1
Abtauung	Gascaldo
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R452A

Abmessungen

Breite L	1035 mm
Tiefe P	1140 mm
Höhe H	963 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	2226 W
Stromaufnahme	5.27 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	2500 m³/h

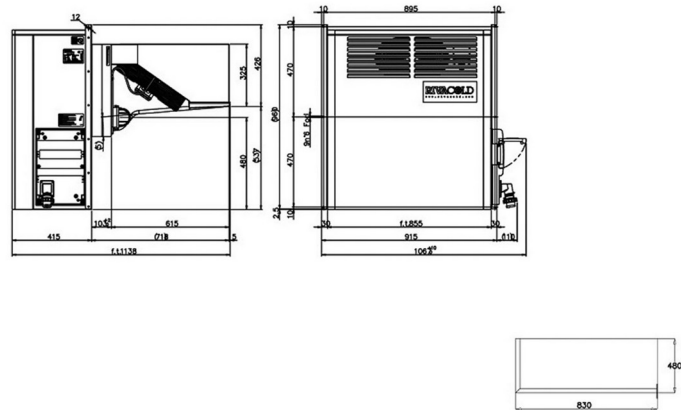
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	2277 m³/h
Wurfweite	8 m

Verdichter

Typ	Hermetisch
Artikel	MTZ28JEVE4
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	MANEUROP
Spannung	400/3/50
Hubraum	48.06 cm³

Technische Zeichnungen - CTM046G012



Kälteleistungstabelle (W) - CTM046G012

TA / TCella	-5°C	0°C	5°C
25°C	3596 (53.0 m³)	4217 (53.8 m³)	4896 (79.2 m³)
32°C	3334 (32.6 m³)	3904 (45.7 m³)	4530 (60.5 m³)
43°C	2840 (28.8 m³)	3325 (29.7 m³)	3860 (41.8 m³)

Werte beziehen sich auf:

Sauggastemperatur : +20°C

Unterkühlung : 0K

Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

To -5°C (HBP); Tc +50°C

To -10°C (MBP); Tc +50°C

To -30°C (LBP); Tc +50°C



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Allgemeine Merkmale : CTM046G012

- Selbsttragendes Gehäuse aus verzinktem Blech mit Pulverbeschichtung
- Elektronische Steuerung
- Verdampfer aus Kupferrohr mit Aluminiumlamellen
- Hermetischer Hubkolbenverdichter
- Ölsumpfheizung
- Drehzahlregler Kondensatorlüfter
- Kapillarrohr oder Expansionsventil
- Heissgas Abtauung
- Tauwasserablauf nach Aussen
- Cold room light fixed on the panel under the evaporator
- Hochdruckpressostat
- Niederdruckpressostat
- Inklusive Verpackung