



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Wand
Artikel	CTM034G012
Serie	CT
Version	Stopferpaneel
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	116 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	1856 W
Stromaufnahme	4.23 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	2600 m ³ /h

Verdampfer

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	2511 m ³ /h
Wurfweite	8 m

Verdichter

Typ	Hermetisch
Artikel	MTZ22JCVE4
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	MANEUROP
Spannung	400/3/50
Hubraum	38.12 cm ³

Kälteleistungstabelle (W) - CTM034G012

TA / TCella	-5°C	0°C	5°C
25°C	3078 (35.0 m³)	3611 (43.7 m³)	4184 (64.5 m³)
32°C	2833 (24.3 m³)	3328 (37.3 m³)	3859 (47.7 m³)
43°C	2408 (19.6 m³)	2842 (23.7 m³)	3308 (36.4 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 : CTM034G012

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