



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

## Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Wand
Artikel	FAM006G001
Serie	FA
Version	Huckepack
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	48.5 kg
PED	0
Abtauung	Heißgas
Expansion	Kapillar
Anwendung	MBP
Kältemittel	R452A

## Abmessungen

Breite L	400 mm
Tiefe P	796 mm
Höhe H	714 mm

## Aufnahmen

Leistungsaufnahme	829 W
Stromaufnahme	5.2 A

## Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	254 mm
Luftmenge	683 m³/h

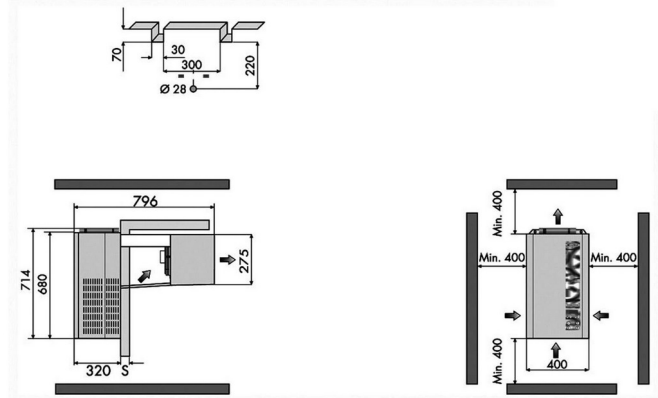
## Verdampfer

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	200 mm
Luftmenge	570 m³/h
Wurfweite	5 m

## Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	EMBRACO
Spannung	220-240/1/50
Hubraum	12.12 cm³

## Technische Zeichnungen - FAM006G001



**Kälteleistungstabelle (W) - FAM006G001**

TA / TCella	-5°C	0°C	5°C
25°C	945 (7.0 m³)	1074 (9.3 m³)	1218 (13.9 m³)
32°C	851 (4.0 m³)	975 (6.0 m³)	1107 (9.1 m³)
43°C	716 (3.3 m³)	826 (4.2 m³)	936 (6.0 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 : FAM006G001**

- Ein selbsttragendes Gehäuse aus elektroverzinktem Blech mit Epoxidpulver-Beschichtung.
- Ein Vorderpaneel, welches leicht abmontierbar ist und schnellen Zugang zu den Komponenten sowie eine einfache Wartung ermöglicht
- Hermetische Verdichter mit thermischem Überlastungsschutz
- Elektronische Steuerung auch kundenspezifisch programmierbar
- Verdampfer als Cu/Alu-Lamellenwärmetauscher
- Luftgekühlte Kondensatoren standard, wassergekühlt auf Anfrage
- Kapillarrohr oder Expansionsventil
- Automatische Abtauung mit programmierbaren Intervallen und Dauer "Abtauung: Luft (HBP) und Heißgas (MBP, LBP)."
- Beheizte Verdunstungsschale im Gehäuse oder Tauwasserablauf nach Außen
- Elektronische Steuerung
- Kühlzellenlicht mit Kabel 2,5m
- Türkontaktschalter mit Kabel 2,5m
- Türrahmenheizungsanschluss für Ausführungen LBP mit Kabel 2,5m
- Hochdruckpressostat
- Verdunstungsschale für Tauwasser
- Netzkabel (L=2,5m)
- Inklusive Verpackung