



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Wand
Artikel	FAL006P001
Serie	FA
Version	Huckepack
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	53.7 kg
PED	0
Abtauung	Gascaldo
Expansion	Kapillar
Anwendung	LBP
Kältemittel	R290

Abmessungen

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

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	588 W
Stromaufnahme	3.37 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	254 mm
Luftmenge	600 m³/h

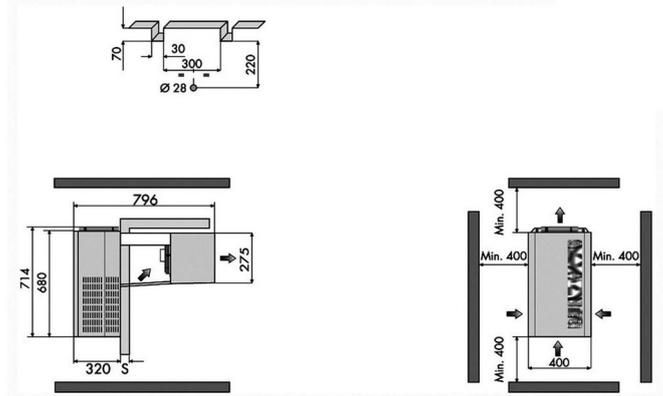
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	200 mm
Luftmenge	535 m³/h
Wurfweite	5 m

Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	EMBRACO

Technische Zeichnungen - FAL006P001



Kälteleistungstabelle (W) - FAL006P001

TA / TCella	-25°C	-20°C	-15°C
25°C	768 (4.2 m³)	910 (8.0 m³)	1065 (12.9 m³)
32°C	728 (3.4 m³)	867 (5.2 m³)	1020 (8.8 m³)
43°C	664 (2.8 m³)	800 (4.3 m³)	948 (6.7 m³)

Werte beziehen sich auf:

Sauggastemperatur : +0°C (LBP) e +20°C (HBP)

Unterkühlung : 0K

Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

To -10°C (HBP/MBP); Tc +50°C

To -30°C (LBP); Tc +50°C



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Allgemeine Merkmale : FAL006P001

- 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 Abtauerung mit programmierbaren Intervallen und Dauer "Abtauerung: 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