



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Daten für die Auswahl

Umgebungstemperatur	32 °C
Temp. Cella	0 °C
Angefragtes Volumen	15 m³

Suchergebnisse

Kälteleistung gesamt	1960 W
Gesamtvolumen	16.4 m³
Toleranz	9.3 %

Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Wand
Artikel	FAM016G001
Serie	FA
Version	Huckepack
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	75.6 kg
PED	0
Abtauung	Gascaldo
Expansion	Kapillar
Anwendung	MBP
Kältemittel	R452A

Abmessungen

Breite L	650 mm
Tiefe P	887 mm
Höhe H	814 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	1200 W
Stromaufnahme	5.8 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	300 mm
Luftmenge	1270 m³/h

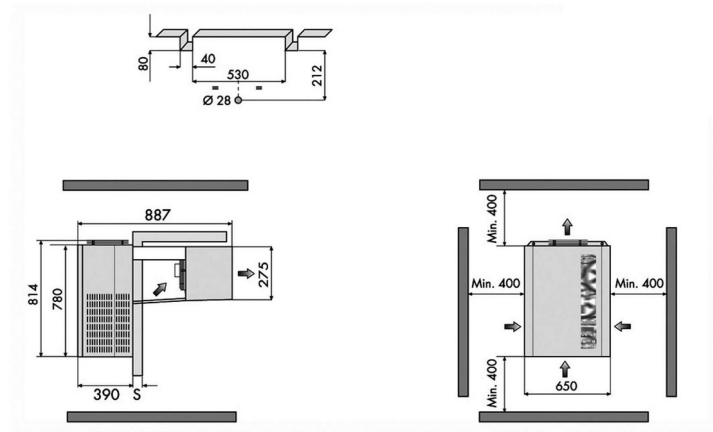
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	200 mm
Luftmenge	1030 m³/h
Wurfweite	5 m

Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	ASPERA
Spannung	220-240/1/50
Hubraum	22.4 cm³

Technische Zeichnungen - FAM016G001



Kälteleistungstabelle (W) - FAM016G001

TA / TCella	-5°C	0°C	5°C
25°C	1841 (16.6 m³)	2147 (22.5 m³)	2474 (33.2 m³)
32°C	1678 (10.6 m³)	1960 (16.4 m³)	2260 (23.9 m³)
43°C	1422 (8.7 m³)	1664 (11.3 m³)	1922 (17.7 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 : FAM016G001

- 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