



FOTO RICHT

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
- Speisekable (L=2,5m)
- Inklusive Verpackung



Foto richt

Datenblatt : Kältesysteme

Artikel	FAM006G001
Typ	Compact
Montage	Wand
Serie	FA
Version	Montiert
Expansion	Indirekt
Anwendung	MBP
Kältemittel	R452A
Gewicht netto	48,5 kg
Ped	0
Abtauung	Heißes Gas

Verdichter

Typ	Hermetische
Volt	220-240/1/50
Ps	12,12cm ³

Anschlüsse

Durchmesser flüssigkeitsleitung	-
Durchmesser saugleit.	-

Absorptions

Leistungsaufnahme	829 W
Stromaufnahme	5,2 A

Verflüssiger

Anzahl Lüfter	1
Durchmesser	254 mm
Luftmenge	683 m ³ /h

Verdampfer

Anzahl Lüfter	1
Durchmesser	200 mm
Luftmenge	570 m ³ /h
Luftausbreitung	5 m

Daten für die Auswahl

Umgebungstemp.	32°C
Zellentemperatur	0°C
Kältemittel	R452A
Anzahl Sätze	1
Gewünschtes Volumen W	4

Suchergebnisse

Volumen gesamt	6 m ³
Toleranz	+50%

Technische zeichnung - FAM006G001

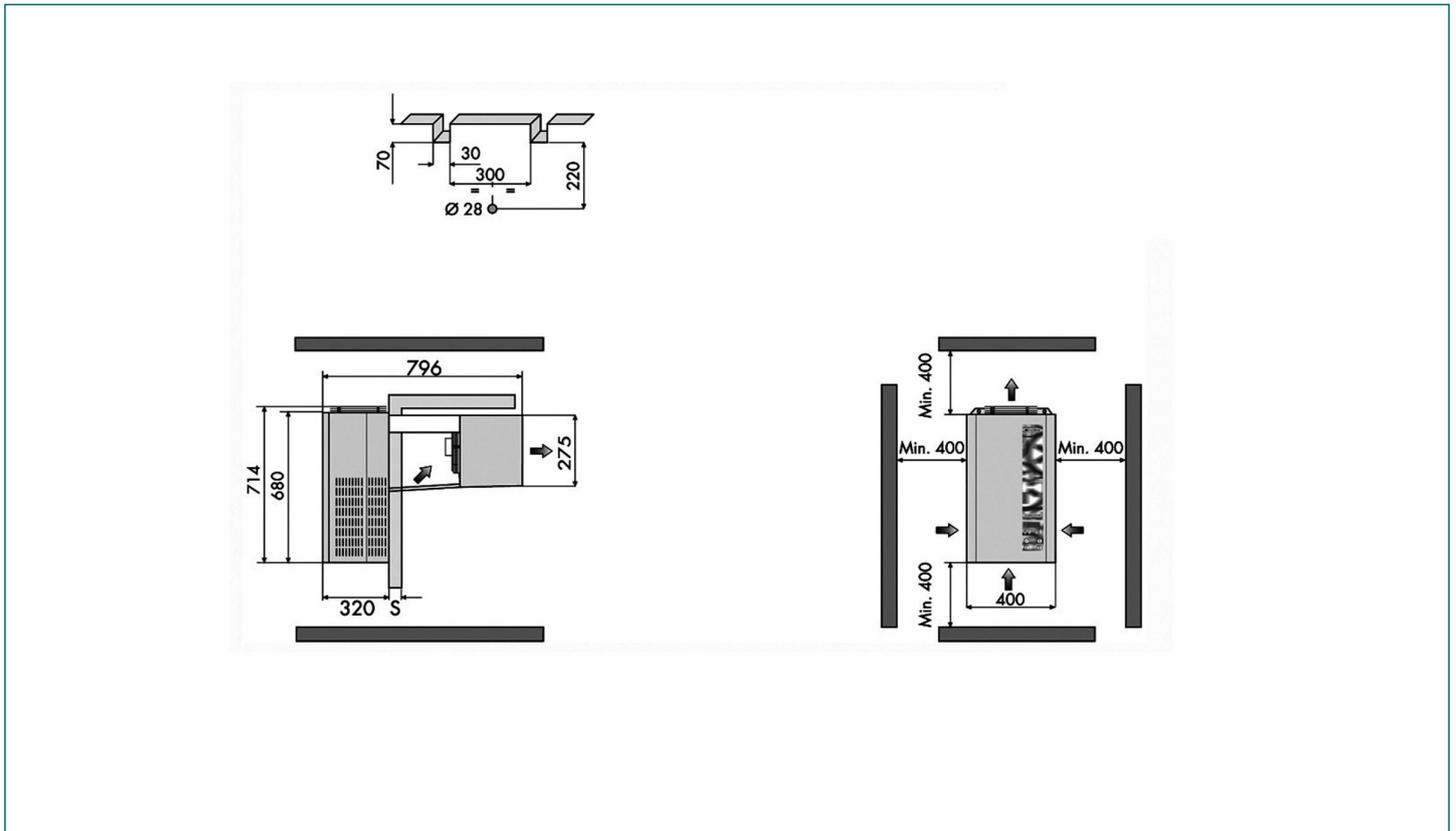


Tabelle kälteleistung (watt) - Kältemittel : R452A

Ta \ Tc	-5°C	0°C	5°C
25°C	945 (7 m³)	1074 (9,3 m³)	1218 (13,9 m³)
32°C	851 (4 m³)	975 (6 m³)	1107 (9,1 m³)
43°C	716 (3,3 m³)	826 (4,2 m³)	936 (6 m³)

Values referred to :

- Sauggastemperatur : +20°C
- Unterkühlung : 0K
- Überhitzung : 100%
- Aufnahme Verdichter:
 - To -5°C (HBP); Tc +50°C
 - To -10°C (MBP); Tc +50°C
 - To -30°C (LBP); Tc +50°C