



RICHTFOTO

Allgemeine Merkmale : FAM040P001

- 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

Beratung durch:

Kälte-Berlin,
Inhaber: Christian Berg
Am Pfarracker 41

12209 Berlin

E-Mail: info@kaelte-berlin.de
Telefonisch erreichbar von 9.00 bis 18.00 Uhr

Telefon: 030- 74 10 40 22
Telefax: 030 - 922 511 36





Richtfoto

Datenblatt : Kältesysteme

Artikel	FAM040P001
Typ	Kompakt
Montage	Wand
Serie	FA
Version	Montiert
Verdampfung	Kapillar
Anwendung	MBP
Kältemittel	R290
Nettogewicht	108,6 kg
Ped	0
Abtauung	Heißgas

Verdichter

Typ	Hermetisch
Spannung	220-240/1/50
Hubraum	22,37cm ³

Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	-
Durchmesser Saugleitung	-

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	1860 W
Stromaufnahme	9,66 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	1700 m ³ /h

Verdampfer

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	1912 m ³ /h
Wurfweite	8 m

Beratung durch:

Kälte-Berlin,
Inhaber: Christian Berg
Am Pfarracker 41

12209 Berlin

E-Mail: info@kaelte-berlin.de
Telefonisch erreichbar von 9.00 bis 18.00 Uhr

Telefon: 030- 74 10 40 22
Telefax: 030 - 922 511 36





Technische Zeichnung - FAM040P001

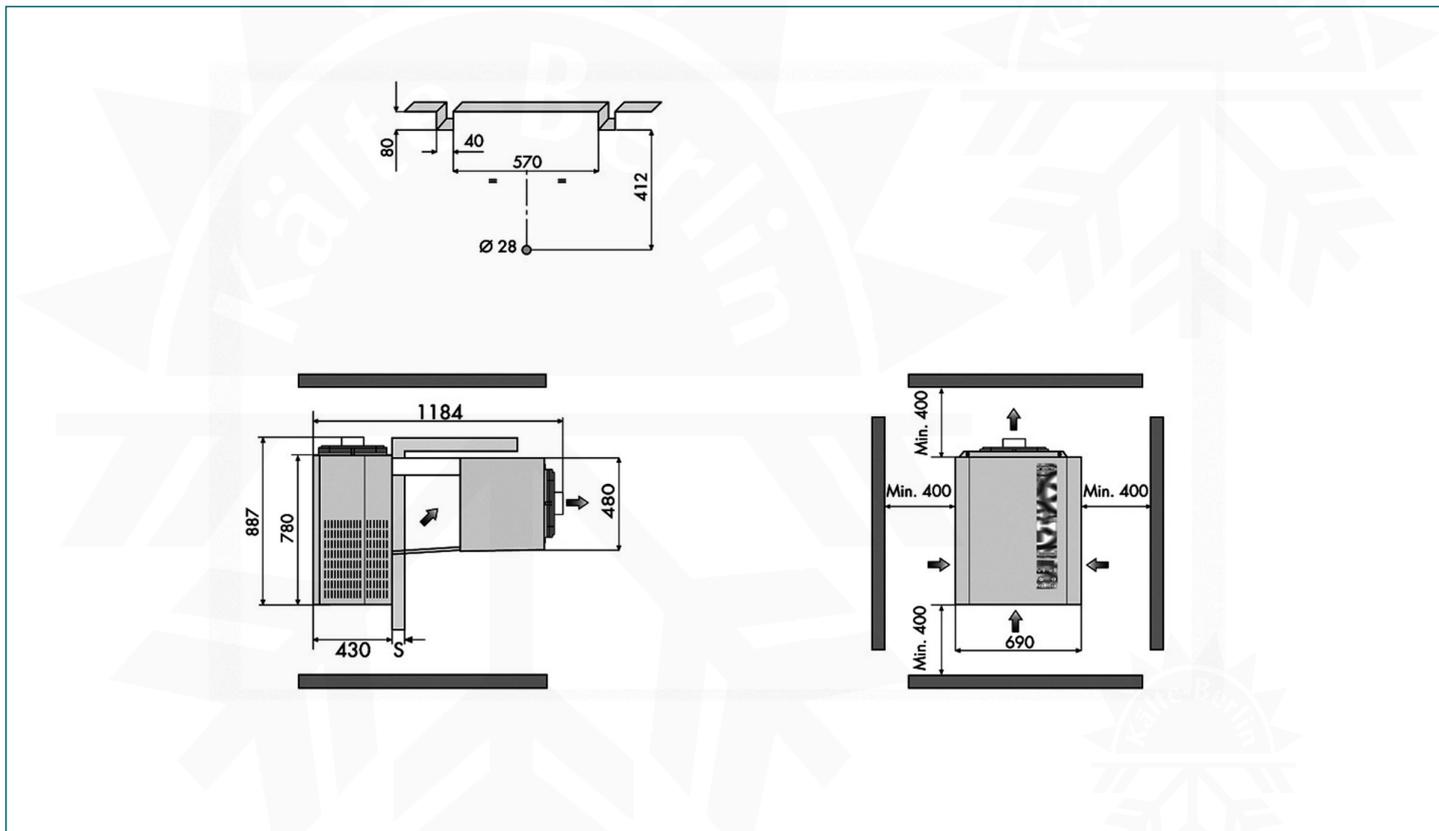


Tabelle Kälteleistung (watt) - Kältemittel : R290

Ta \ Tc	-5°C	0°C	5°C
25°C	3156 (37,83 m³)	3625 (43,8 m³)	4101 (62,61 m³)
32°C	2920 (25,57 m³)	3358 (37,15 m³)	3808 (46,77 m³)
43°C	2523 (19,43 m³)	2913 (24,45 m³)	3325 (37,96 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

Beratung durch:

E

Kälte-Berlin,
Inhaber: Christian Berg
Am Pfarracker 41

12209 Berlin

E-Mail: info@kaelte-berlin.de
Telefonisch erreichbar von 9.00 bis 18.00 Uhr

Telefon: 030- 74 10 40 22
Telefax: 030 - 922 511 36