



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Decke
Artikel	SFM008P001
Serie	SF
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	65.2 kg
PED	0
Abtauung	Heißgas
Expansion	Kapillar
Anwendung	MBP
Kältemittel	R290

Abmessungen

Breite L	700 mm
Tiefe P	880 mm
Höhe H	520 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	693 W
Stromaufnahme	4.2 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	300 mm
Luftmenge	886 m³/h

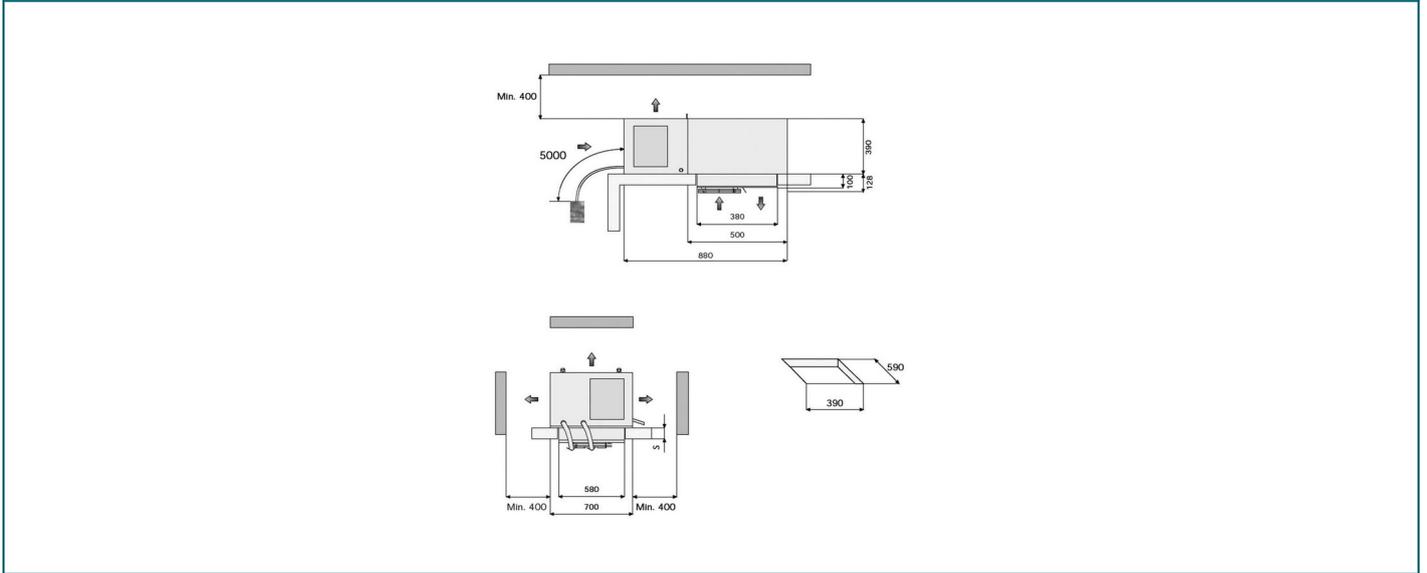
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	200 mm
Luftmenge	578 m³/h
Wurfweite	3 m

Verdichter

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

Technische Zeichnungen - SFM008P001



Kälteleistungstabelle (W) - SFM008P001 - Kältemittel: R290

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C
25 °C	1254 (9 m³)	1441 (11.2 m³)	1636 (17 m³)
32 °C	1163 (8.1 m³)	1342 (10 m³)	1529 (15.8 m³)
43 °C	1014 (6.3 m³)	1181 (7.8 m³)	1351 (11.9 m³)

Werte beziehen sich auf:

Sauggasttemperatur : +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

- Ein selbsttragendes Gehäuse aus elektroverzinktem Blech mit Epoxidpulver-Beschichtung. Die Frontseite des Gehäuses ist leicht zu öffnen. Dadurch sind die Komponenten bei Inspektion oder Wartung schnell zugänglich;
- Hermetische Verdichter mit thermischem Überlastungsschutz
- Verdampfer als Cu/Alu-Lamellenwärmetauscher
- Kondensator mit Ø5mm-Rohren mit interner schraubenförmiger Riffelung
- Luftgekühlte Kondensatoren standard, wassergekühlt auf Anfrage
- Automatische Abtauung mit programmierbaren Intervallen und Dauer
- Elektronische Steuerung auch kundenspezifisch programmierbar
- Schaltschrank lose
- Elektronische Steuerung
- Hochdruckpressostat
- Schaltschrank, lose mit 5m Anschlusskabel
- Türkontaktschalter mit Kabel 2,5m
- Verdunstungsschale für Tauwasser
- Türrahmenheizungsanschluss für Ausführungen LBP mit Kabel 2,5m
- Netzkabel (L=2,5m)
- Befestigungskit und Überlaufrohr
- Inklusive Verpackung