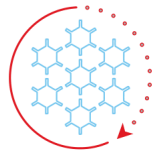




INDIKATIVES PRODUKTBILD

KÜHLZELLE24



Weitere [Informationen](#), [Bilder](#), [Anleitungen](#) und [Preise](#) zu diesem [Rivacold Kühlaggregat](#), sowie vielen weiteren Produkten finden Sie bei Ihrem Fachhändler Kühlzelle24.

Produktblatt

Code	SFM016P001
Gas	R290
Anwendung	MBP
Serie	SF
Erweiterung	Kapillare
Austausch	Luft
Nettogewicht	74 kg
Ped	0
Abtauung	Heißes Gas
Montage	Decke
Ausführung	Kompakt

Kompressor

Nr. Kompressoren	1
Ausführung Kompressor	Hermetisch
Marke Kompressor	EMBRACO
Spannung Kompressor	220-240/1/50

Kondensator

Nr. Gebläse	2
Durchmesser Gebläse	254 mm
Luftdurchsatz Kondensator	1116 m ³ /h

Verdampfer

Nr. Gebläse	2
Durchmesser Gebläse	200 mm
Geschwindigkeit Verdampfer	Niedrige Geschwindigkeit
Luftpfeil	3.50 m
Luftdurchsatz Verdampfer	1069 m ³ /h

Absorptionen

Leistungsaufnahme	878 W
Stromaufnahme	4.61 A
Maximalstrom	8.00 A

Abmessungen

Breite	930 mm
Tiefe	1000 mm
Höhe	480 mm

Tabelle Kühlleistung – SFM016P001 – Kältemittel: R290

Umgebungstemperatur	Zelltemperatur	Zellvolumen	Ausbeute
25 °C	-5 °C	13.30 m ³	1684 W
25 °C	0 °C	16.80 m ³	1952 W
25 °C	5 °C	25.20 m ³	2228 W
32 °C	-5 °C	11.90 m ³	1560 W
32 °C	0 °C	14.90 m ³	1811 W
32 °C	5 °C	21.10 m ³	2072 W
43 °C	-5 °C	9.20 m ³	1352 W
43 °C	0 °C	11.50 m ³	1575 W
43 °C	5 °C	17.40 m ³	1814 W

Werte beziehen sich auf:

Sauggasttemperatur : +0°C (LT) e +20°C (HT)

Unterkühlung : 0K

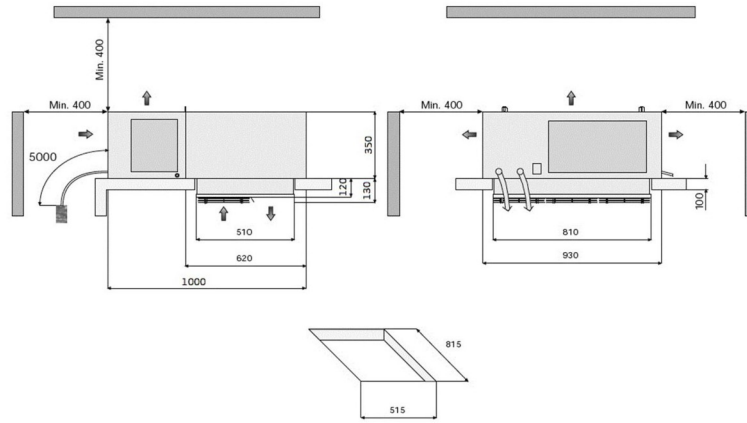
Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

To -10°C (HT/MT); Tc +50°C

To -30°C (LT); Tc +50°C

Technische Zeichnungen – SFM016P001





INDIKATIVES PRODUKTBI

- **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
- Inklusiv Verpackung