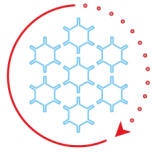




INDIKATIVES PRODUKTBILD

## KÜHLZELLE24



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

### Produktblatt

Code	SFL016P001
Gas	R290
Anwendung	LBP
Serie	SF
Erweiterung	Kapillare
Austausch	Luft
Nettogewicht	126 kg
Ped	0
Abtauung	Heißes Gas
Montage	Decke
Ausführung	Kompakt

### Kompressor

Nr. Kompressoren	2
Ausführung Kompressor	Hermetisch
Marke Kompressor	EMBRACO
Spannung Kompressor	220-240/1/50

### Kondensator

Nr. Gebläse	2
Durchmesser Gebläse	300 mm
Luftdurchsatz Kondensator	2280 m³/h

### Verdampfer

Nr. Gebläse	3
Durchmesser Gebläse	200 mm
Geschwindigkeit Verdampfer	Niedrige Geschwindigkeit
Luftpfeil	4.00 m
Luftdurchsatz Verdampfer	1546 m³/h

### Absorptionen

Leistungsaufnahme	1216 W
Stromaufnahme	8.00 A
Maximalstrom	13.50 A

### Abmessungen

Breite	930 mm
Tiefe	1110 mm
Höhe	620 mm

## Tabelle Kühlleistung – SFL016P001 – Kältemittel: R290

Umgebungstemperatur	Zelltemperatur	Zellvolumen	Ausbeute
25 °C	-25 °C	11.10 m <sup>3</sup>	1423 W
25 °C	-20 °C	16.60 m <sup>3</sup>	1731 W
25 °C	-15 °C	20.20 m <sup>3</sup>	2078 W
32 °C	-25 °C	10.50 m <sup>3</sup>	1351 W
32 °C	-20 °C	15.50 m <sup>3</sup>	1655 W
32 °C	-15 °C	19.80 m <sup>3</sup>	1995 W
43 °C	-25 °C	8.80 m <sup>3</sup>	1238 W
43 °C	-20 °C	13.70 m <sup>3</sup>	1532 W
43 °C	-15 °C	17.30 m <sup>3</sup>	1860 W

**Werte beziehen sich auf:**

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

Unterkühlung : 0K

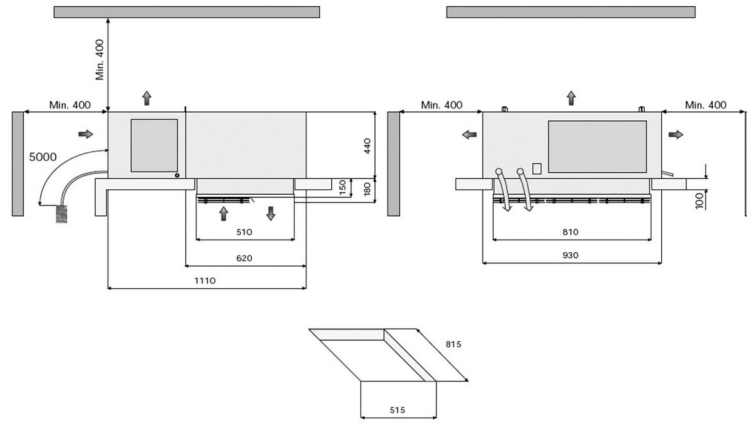
Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

*To -10°C (HT/MT); Tc +50°C*

*To -30°C (LT); Tc +50°C*

Technische Zeichnungen – SFL016P001





INDIKATIVES PRODUKTBIKD

- **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