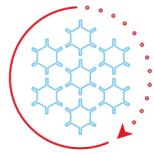




INDIKATIVES PRODUKTBILD

KÜHLZELLE24



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

Produktblatt

Code	SFL020P001
Gas	R290
Anwendung	LBP
Serie	SF
Erweiterung	Kapillare
Austausch	Luft
Nettogewicht	129 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	1975 m³/h

Verdampfer

Nr. Gebläse	3
Durchmesser Gebläse	200 mm
Geschwindigkeit Verdampfer	Niedrige Geschwindigkeit
Luftpfeil	4.00 m
Luftdurchsatz Verdampfer	1560 m³/h

Absorptionen

Leistungsaufnahme	1536 W
Stromaufnahme	10.00 A
Maximalstrom	15.00 A

Abmessungen

Breite	930 mm
Tiefe	1110 mm
Höhe	620 mm

Tabelle Kühlleistung – SFL020P001 – Kältemittel: R290

Umgebungstemperatur	Zelltemperatur	Zellvolumen	Ausbeute
25 °C	-25 °C	17.90 m ³	1854 W
25 °C	-20 °C	25.90 m ³	2224 W
25 °C	-15 °C	31.30 m ³	2632 W
32 °C	-25 °C	16.90 m ³	1776 W
32 °C	-20 °C	25.00 m ³	2142 W
32 °C	-15 °C	30.10 m ³	2544 W
43 °C	-25 °C	14.50 m ³	1652 W
43 °C	-20 °C	21.40 m ³	2011 W
43 °C	-15 °C	26.30 m ³	2404 W

Werte beziehen sich auf:

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

Unterkühlung : 0K

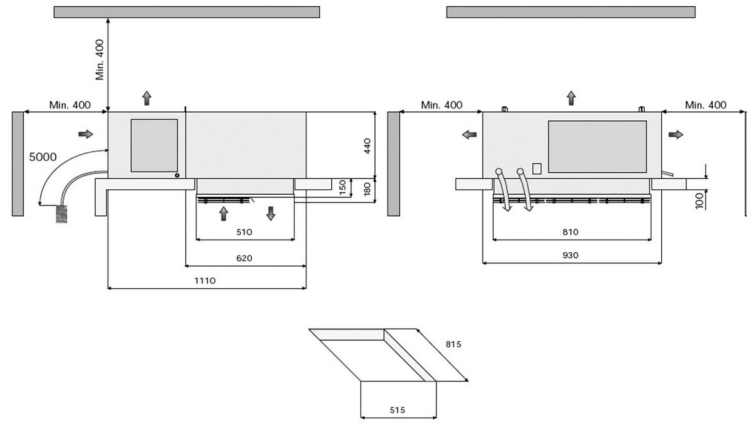
Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

To -10°C (HT/MT); Tc +50°C

To -30°C (LT); Tc +50°C

Technische Zeichnungen – SFL020P001





INDIKATIVES PRODUKTBIID

- **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