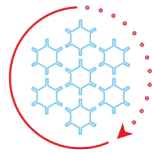




INDIKATIVES PRODUKTBILD

KÜHLZELLE24



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

Produktblatt

| | |
|--------------|------------|
| Code | SFL040P012 |
| Gas | R290 |
| Anwendung | LBP |
| Serie | SF |
| Erweiterung | Ventil |
| Austausch | Luft |
| Nettogewicht | 140 kg |
| Ped | 2 |
| Abtauung | Heißes Gas |
| Montage | Decke |
| Ausführung | Kompakt |

Kompressor

| | |
|-----------------------|------------|
| Nr. Kompressoren | 2 |
| Ausführung Kompressor | Hermetisch |
| Marke Kompressor | EMBRACO |
| Spannung Kompressor | 400/3/50 |

Kondensator

| | |
|---------------------------|-----------|
| Nr. Gebläse | 2 |
| Durchmesser Gebläse | 300 mm |
| Luftdurchsatz Kondensator | 2375 m³/h |

Verdampfer

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Nr. Gebläse | 2 |
| Durchmesser Gebläse | 300 mm |
| Geschwindigkeit Verdampfer | Niedrige Geschwindigkeit |
| Luftpfeil | 5.00 m |
| Luftdurchsatz Verdampfer | 1891 m³/h |

Absorptionen

| | |
|-------------------|---------|
| Leistungsaufnahme | 2179 W |
| Stromaufnahme | 6.56 A |
| Maximalstrom | 11.20 A |

Abmessungen

| | |
|-----------------|---------|
| Breite | 930 mm |
| Tiefe | 1110 mm |
| Höhe | 620 mm |
| Höhe Verpackung | 980 mm |

Tabelle Kühlleistung – SFL040P012 – Kältemittel: R290

| Umgebungstemperatur | Zelltemperatur | Zellvolumen | Ausbeute |
|---------------------|----------------|----------------------|----------|
| 25 °C | -25 °C | 27.70 m ³ | 2460 W |
| 25 °C | -20 °C | 39.60 m ³ | 2942 W |
| 25 °C | -15 °C | 46.50 m ³ | 3458 W |
| 32 °C | -25 °C | 24.70 m ³ | 2284 W |
| 32 °C | -20 °C | 35.00 m ³ | 2733 W |
| 32 °C | -15 °C | 42.90 m ³ | 3214 W |
| 43 °C | -25 °C | 18.60 m ³ | 1962 W |
| 43 °C | -20 °C | 27.00 m ³ | 2362 W |
| 43 °C | -15 °C | 32.90 m ³ | 2794 W |

Werte beziehen sich auf:

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

Unterkühlung : 0K

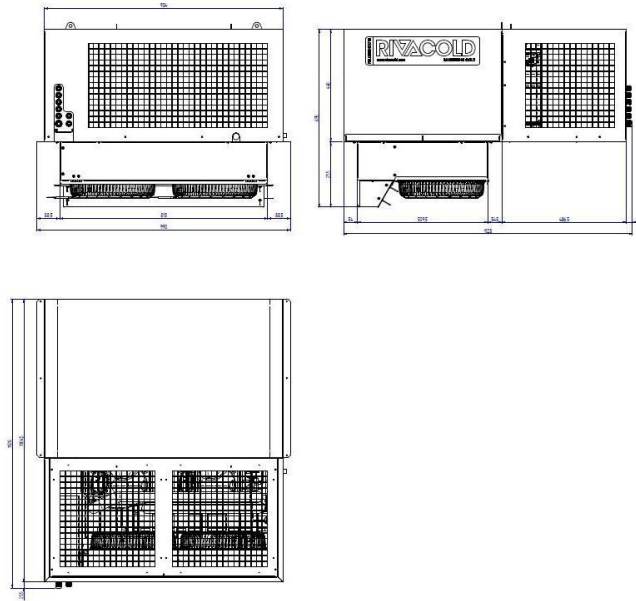
Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

To -10°C (HT/MT); Tc +50°C

To -30°C (LT); Tc +50°C

Technische Zeichnungen – SFL040P012





INDIKATIVES PRODUKT-BILD

- **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