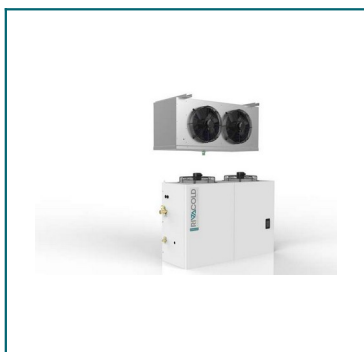




UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Split
Montage	Wand
Artikel	SPM200R012D
Serie	SP
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	335 kg
PED	1
Abtauung	Elektrisch
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R449A Dew

Abmessungen

Breite L	1830 mm
Tiefe P	525 mm
Höhe H	1000 mm

Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	16 mm
Durchmesser Saugleitung	35 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	6706 W
Stromaufnahme	15.52 A
Potenza sbrinamento	6600 W

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	3
Durchmesser	400 mm
Luftmenge	7800 m³/h

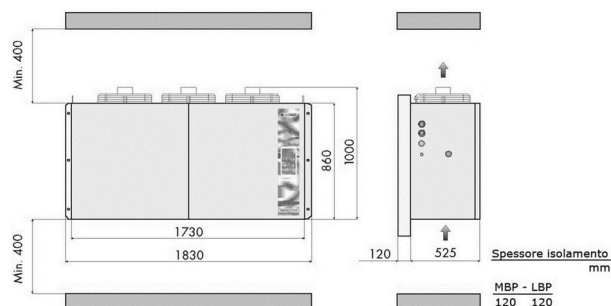
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	450 mm
Luftmenge	8663 m³/h
Wurfweite	16 m

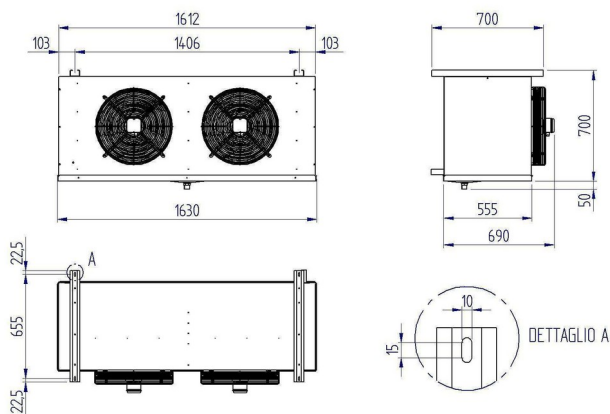
Verdichter

Typ	Halbhermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	BITZER
Spannung	230-400/3/50
Fördervolumen	26.84 m³/h

Technische Zeichnungen - SPM200R012D



Technische Zeichnungen - SPM200R012D



Kälteleistungstabelle (W) - SPM200R012D - Kältemittel: R449A Dew

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C
25 °C	14086 (193.6 m³)	16426 (248.6 m³)	18961 (357.8 m³)
32 °C	12989 (168.8 m³)	15189 (217.8 m³)	17576 (316.4 m³)
38 °C	12021 (147.6 m³)	14096 (191.2 m³)	16354 (277.9 m³)
43 °C	11198 (129.6 m³)	13165 (168.4 m³)	15312 (245.1 m³)

Werte beziehen sich auf:

Sauggastemperatur : +0°C (LBP) e +20°C (HBP)

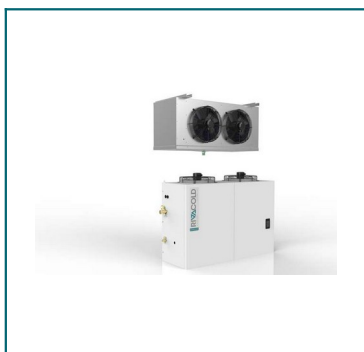
Unterkühlung : 0K

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 oder halbhermetische Verdichter mit thermischem Wicklungsschutz
- Verdampfer als Cu/Alu-Lamellenwärmetauscher
- Kapillarrohr oder Expansionsventil
- Luftgekühlte Kondensatoren standard, wassergekühlt auf Anfrage
- Automatische Abtauung mit programmierbaren Intervallen und Dauer
- Elektronische Steuerung auch kundenspezifisch programmierbar
- Hochdruckpressostat
- Verbindungskabel Verdampfer / Verflüssigungssatz L = 10m
- Tauwasserablauf nach Aussen
- Netzkabel (L=2,5m)
- Hoch und Niederdruckpressostat (nur bei 2x500Modellen)
- Pressostat Lüfter (nur bei 2x500 Modellen)
- Schaltschrank, lose mit 10m Anschlußkabel (nur bei 2x500 Modellen)
- Halterungen für die Bodenmontage (nur bei 2x500 Modellen)
- Inklusive Verpackung