



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Split
Montage	Wand
Artikel	FSM012G001
Serie	FS
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	64 kg
PED	0
Abtauung	Elektrisch
Expansion	Kapillar
Anwendung	MBP
Kältemittel	R452A

Abmessungen

Breite L	400 mm
Tiefe P	320 mm
Höhe H	720 mm

Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	6 mm
Durchmesser Saugleitung	12 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	1145 W
Stromaufnahme	5.6 A
Potenza sbrinamento	1200 W

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	254 mm
Luftmenge	657 m³/h

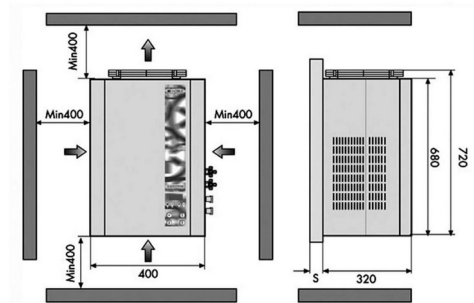
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	200 mm
Luftmenge	1230 m³/h
Wurfweite	3.5 m

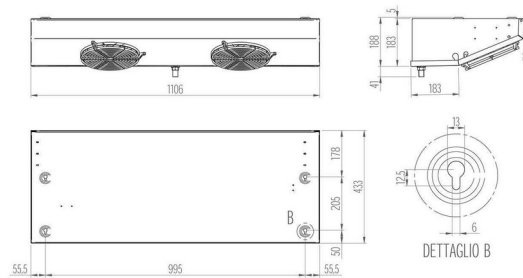
Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	EMBRACO
Spannung	220-240/1/50
Hubraum	20.44 cm³

Technische Zeichnungen - FSM012G001



Disegni tecnici - RSV2200405



Kälteleistungstabelle (W) - FSM012G001

TA / TCella	-5°C	0°C	5°C
25°C	1437 (12.8 m³)	1657 (17.3 m³)	1885 (24.7 m³)
32°C	1301 (7.9 m³)	1501 (11.9 m³)	1711 (17.0 m³)
43°C	1092 (6.5 m³)	1269 (7.6 m³)	1458 (11.7 m³)

Werte beziehen sich auf:

Sauggastemperatur : +20°C

Unterkühlung : 0K

Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

To -5°C (HBP); Tc +50°C

To -10°C (MBP); Tc +50°C

To -30°C (LBP); Tc +50°C



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Allgemeine Merkmale : FSM012G001

- Ein selbsttragendes Gehäuse aus elektroverzinktem Blech mit Epoxidpulver-Beschichtung.
- Ein Vorderpaneel, welches leicht abmontierbar ist und schnellen Zugang zu den Komponenten sowie eine einfache Wartung ermöglicht
- Hermetische Verdichter mit thermischem Überlastungsschutz
- Elektronische Steuerung auch kundenspezifisch programmierbar
- Verdampfer als Cu/Alu-Lamellenwärmetauscher
- Luftgekühlte Kondensatoren standard, wassergekühlt auf Anfrage
- Kapillarrohr oder Expansionsventil
- Automatische Abtauung mit programmierbaren Intervallen und Dauer "Abtauung: Luft (HBP) und Heißgas (MBP, LBP)."
- Elektronische Steuerung
- Kühlzellenlicht mit Kabel 2,5m
- Türkontaktschalter mit Kabel 2,5m
- Türrahmenheizungsanschluss für Ausführungen LBP mit Kabel 2,5m
- Hochdruckpressostat
- Verbindungskabel Verdampfer / Verflüssigungssatz L = 10m
- Tauwasserablauf nach Aussen
- Netzkabel (L=2,5m)
- Inklusive Verpackung