



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Split
Montage	Horizontal
Artikel	SXM245R022D
Serie	SX
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	361 kg
PED	2
Abtauung	Elektrisch
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R449A Dew

Abmessungen

Breite L	1560 mm
Tiefe P	750 mm
Höhe H	1460 mm

Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	16 mm
Durchmesser Saugleitung	22 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	4548 W
Stromaufnahme	10.9 A
Potenza sbrinamento	5120 W

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	450 mm
Luftmenge	10469 m³/h

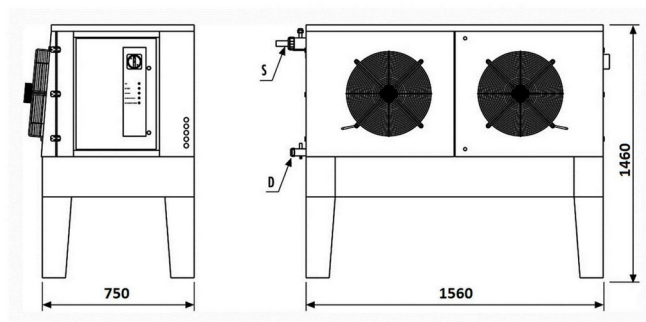
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	3
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	5991 m³/h
Wurfweite	16 m

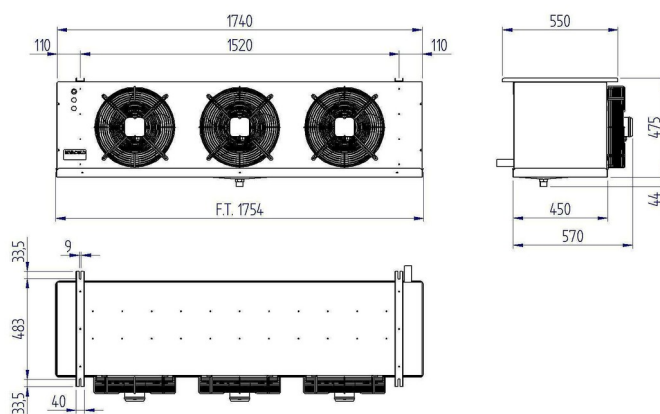
Verdichter

Typ	Halbhermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	BITZER
Spannung	230-400/3/50
Fördervolumen	16.24 m³/h

Technische Zeichnungen - SXM245R022D



Technische Zeichnungen - SXM245R022D



Kälteleistungstabelle (W) - SXM245R022D - Kältemittel: R449A Dew

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C
32 °C	8071 (103.9 m³)	9404 (154.3 m³)	10844 (227.4 m³)
38 °C	7491 (89.1 m³)	8747 (129.6 m³)	10106 (190.8 m³)
43 °C	6994 (76.3 m³)	8183 (108.3 m³)	9473 (159.4 m³)

Werte beziehen sich auf:

Sauggasttemperatur : +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 PRODUKTABILDUNG

Allgemeine Merkmale

- Selbsttragendes Gehäuse aus verzinktem Blech mit Pulverbeschichtung (RAL 9003) ,frontal zu öffnende Paneele um den Zugang zum Kältegerät zu vereinfachen
- Halbhermetischer Verdichter mit thermischem Motorschutz
- Ölsumpfheizung
- Kondensatorpaket aus Kupferrohr mit Aluminiumlamellen
- Axiallüfter mit niedriger Drehzahl
- Pressostat Lüfter
- Flüssigkeitssammler
- Filtertrockner
- Flüssigkeitsabscheider
- Schauglas
- Öldifferenzdruckschalter
- Duo Pressostat
- Magnetventil in der Flüssigkeitsleitung
- Lötanschlüsse
- Kubischen Verdampfer aus Kupferrohr, Lamellen und Gehäuse aus Aluminium. Elektrische Abtauung
- Expansionsventil: Expansionsventil mitgeliefert, temperaturfühler
- Abtauung Thermostat
- Inklusive Verpackung