



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Split
Montage	Horizontal
Artikel	SXM235R032D
Serie	SX
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	259 kg
PED	1
Abtaugung	Elektrisch
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R449A Dew

Abmessungen

Breite L	1310 mm
Tiefe P	600 mm
Höhe H	1165 mm

Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	10 mm
Durchmesser Saugleitung	16 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	2679 W
Stromaufnahme	6.7 A
Potenza sbrinamento	2800 W

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	4054 m³/h

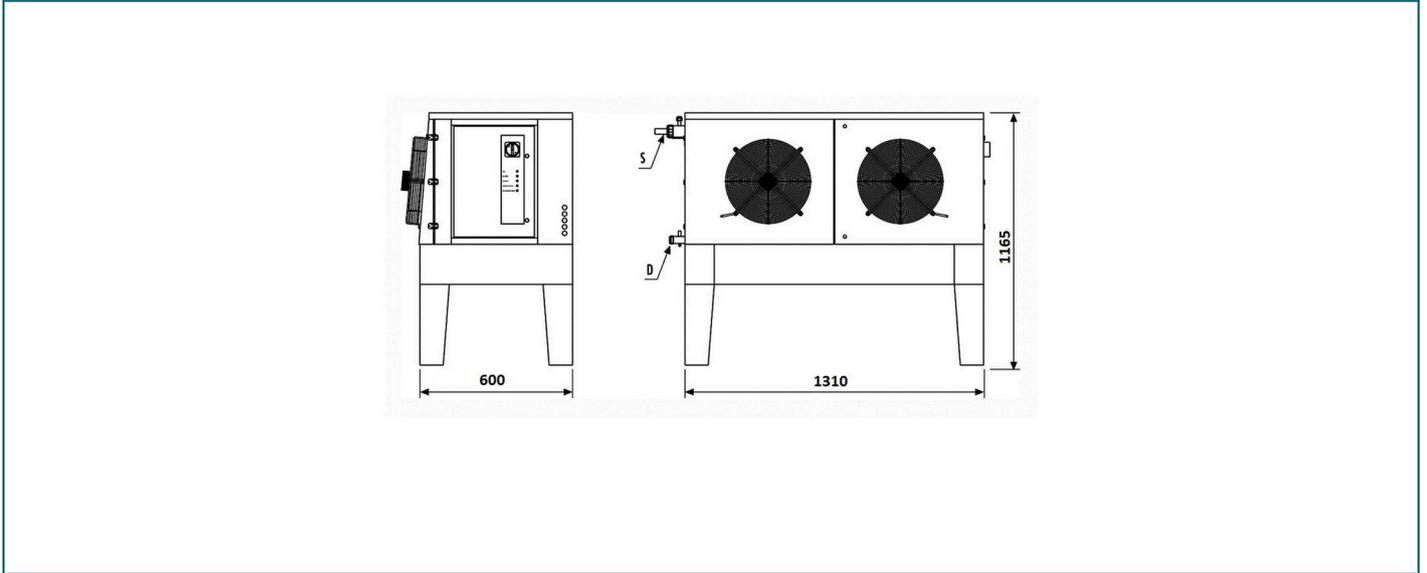
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	4287 m³/h
Wurfweite	14 m

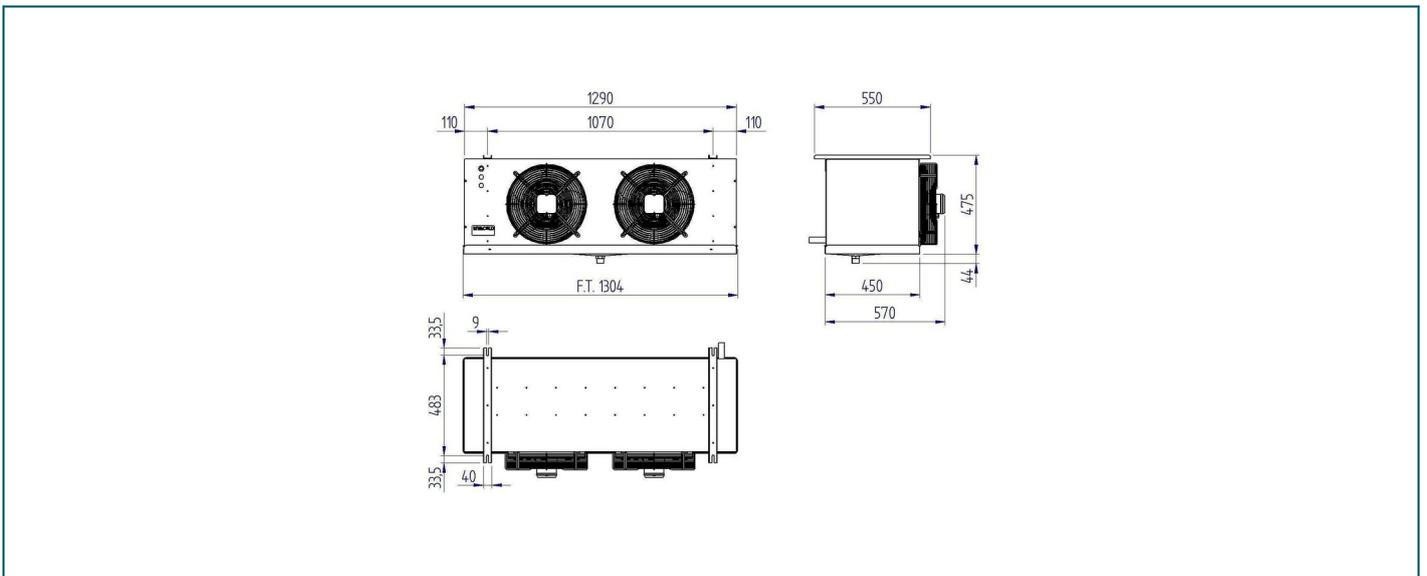
Verdichter

Typ	Halbhermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	BITZER
Spannung	230-400/3/50
Fördervolumen	9.54 m³/h

Technische Zeichnungen - SXM235R032D



Technische Zeichnungen - SXM235R032D



Kälteleistungstabelle (W) - SXM235R032D - Kältemittel: R449A Dew

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C
32 °C	4283 (46.2 m³)	5017 (73.5 m³)	5806 (109.8 m³)
38 °C	3951 (37.3 m³)	4638 (59.6 m³)	5379 (89.1 m³)
43 °C	3657 (29.4 m³)	4306 (47.5 m³)	5003 (70.8 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 PRODUKTABBILDUNG

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
- Flüssigkeitabscheider
- 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