



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Split
Montage	Horizontal
Artikel	SXM363R052D
Serie	SX
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	1172 kg
PED	2
Abtauung	Elektrisch
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R449A Dew

Abmessungen

Breite L	3715 mm
Tiefe P	990 mm
Höhe H	1695 mm

Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	28 mm
Durchmesser Saugleitung	54 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	27880 W
Stromaufnahme	52.5 A
Potenza sbrinamento	19840 W

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	3
Durchmesser	630 mm
Luftmenge	28589 m³/h

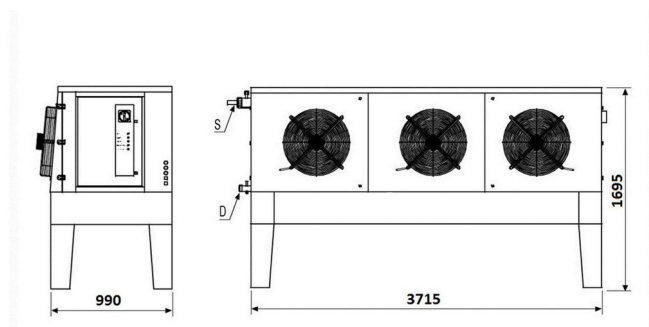
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	4
Durchmesser	500 mm
Luftmenge	29392 m³/h
Wurfweite	25 m

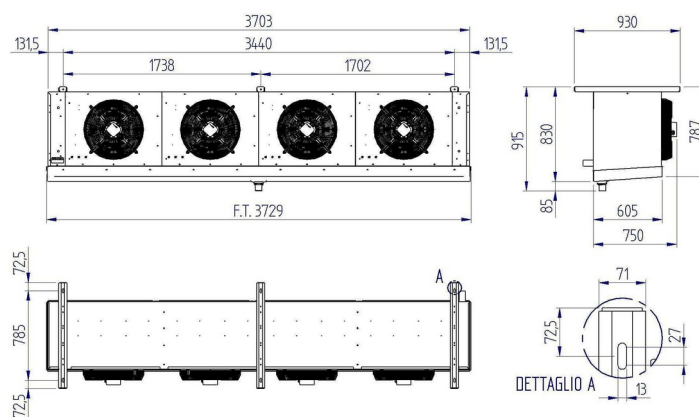
Verdichter

Typ	Halbhermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	BITZER
Spannung	400/3/50
Fördervolumen	110.5 m³/h

Technische Zeichnungen - SXM363R052D



Technische Zeichnungen - SXM363R052D



Kälteleistungstabelle (W) - SXM363R052D - Kältemittel: R449A Dew

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C
32 °C	49486 (739.1 m³)	57470 (1144.7 m³)	66076 (1653.5 m³)
38 °C	46314 (658.5 m³)	53869 (1024.4 m³)	62022 (1477.4 m³)
43 °C	43521 (587.5 m³)	50704 (918.6 m³)	58463 (1322.8 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 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