



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Split
Montage	Horizontal
Artikel	SXL250R032D
Serie	SX
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	654 kg
PED	2
Abtauung	Elektrisch
Expansion	Ventil
Anwendung	LBP
Kältemittel	R449A Dew

Abmessungen

Breite L	1835 mm
Tiefe P	940 mm
Höhe H	1575 mm

Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	16 mm
Durchmesser Saugleitung	35 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	8878 W
Stromaufnahme	21.6 A
Potenza sbrinamento	10400 W

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	500 mm
Luftmenge	13291 m³/h

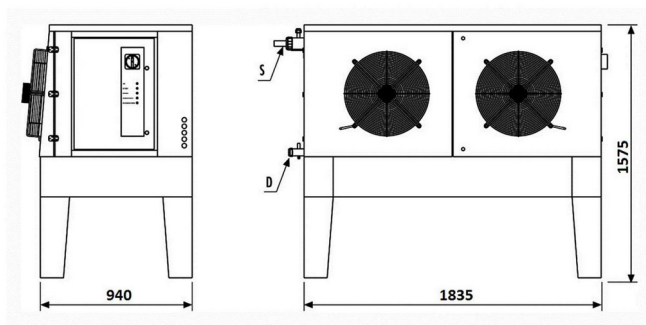
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	500 mm
Luftmenge	17044 m³/h
Wurfweite	25 m

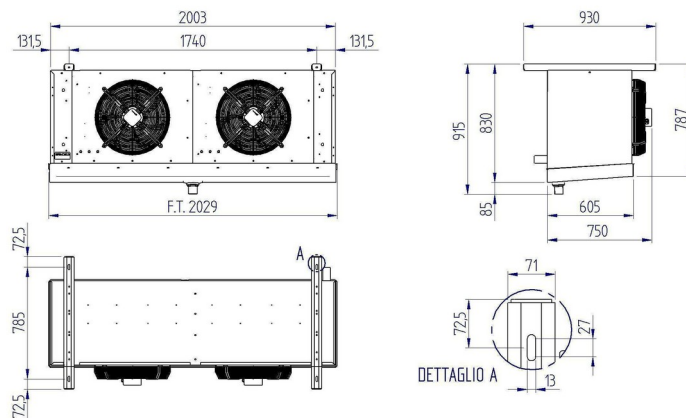
Verdichter

Typ	Halbhermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	BITZER
Spannung	400/3/50
Fördervolumen	56.25 m³/h

Technische Zeichnungen - SXL250R032D



Technische Zeichnungen - SXL250R032D



Kälteleistungstabelle (W) - SXL250R032D - Kältemittel: R449A Dew

TA \ Tcella	-25 °C	-20 °C	-15 °C
32 °C	9935 (202 m³)	12205 (329.7 m³)	14694 (492 m³)
38 °C	9107 (173.6 m³)	11259 (270.4 m³)	13617 (413.7 m³)
43 °C	8385 (148.8 m³)	10428 (218.2 m³)	12669 (344.7 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
- 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