



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

## Datenblatt

|               |             |
|---------------|-------------|
| Typ           | Split       |
| Montage       | Horizontal  |
| Artikel       | SXL256R052D |
| Serie         | SX          |
| Verflüssigung | Luft        |
| Nettogewicht  | 1044 kg     |
| PED           | 2           |
| Abtauung      | Elektrisch  |
| Expansion     | Ventil      |
| Anwendung     | LBP         |
| Kältemittel   | R449A Dew   |

## Abmessungen

|          |         |
|----------|---------|
| Breite L | 2715 mm |
| Tiefe P  | 990 mm  |
| Höhe H   | 1695 mm |

## Anschlüsse

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Durchmesser Flüssigkeitsleitung | 22 mm |
| Durchmesser Saugleitung         | 54 mm |

## Aufnahmen

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Leistungsaufnahme   | 21041 W |
| Stromaufnahme       | 41.1 A  |
| Potenza sbrinamento | 19840 W |

## Verflüssiger

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Lüfter | 2          |
| Durchmesser       | 560 mm     |
| Luftmenge         | 23386 m³/h |

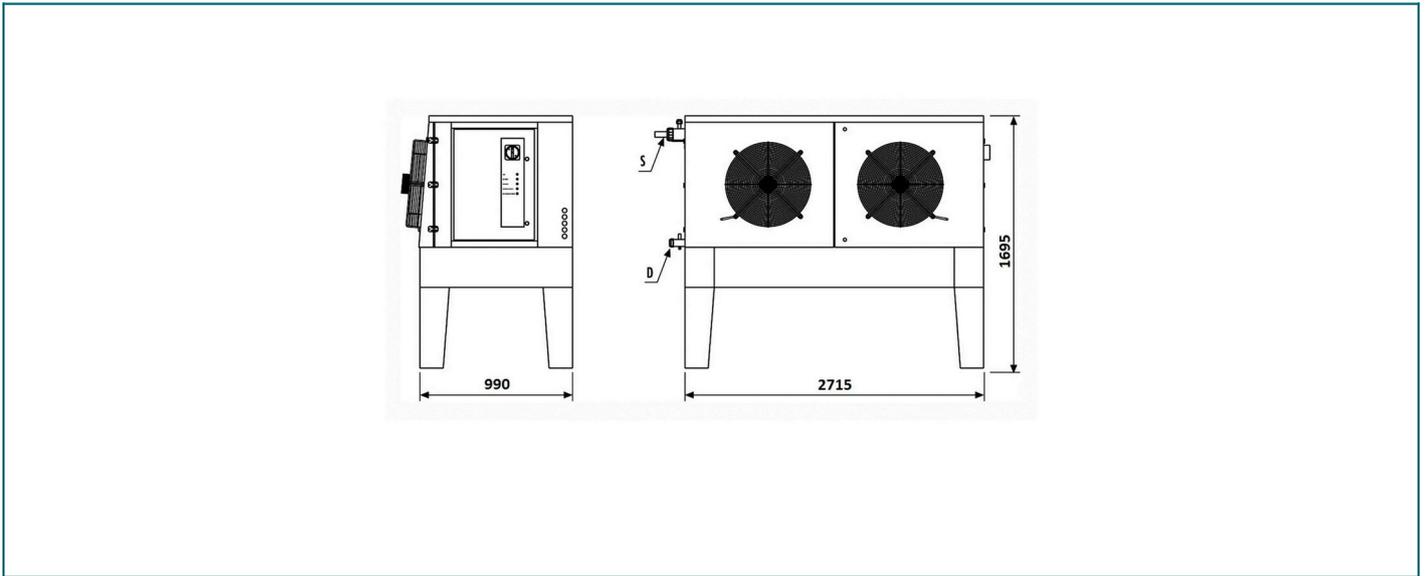
## Verdampfer

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Anzahl der Lüfter | 4          |
| Durchmesser       | 500 mm     |
| Luftmenge         | 34088 m³/h |
| Wurfweite         | 30 m       |

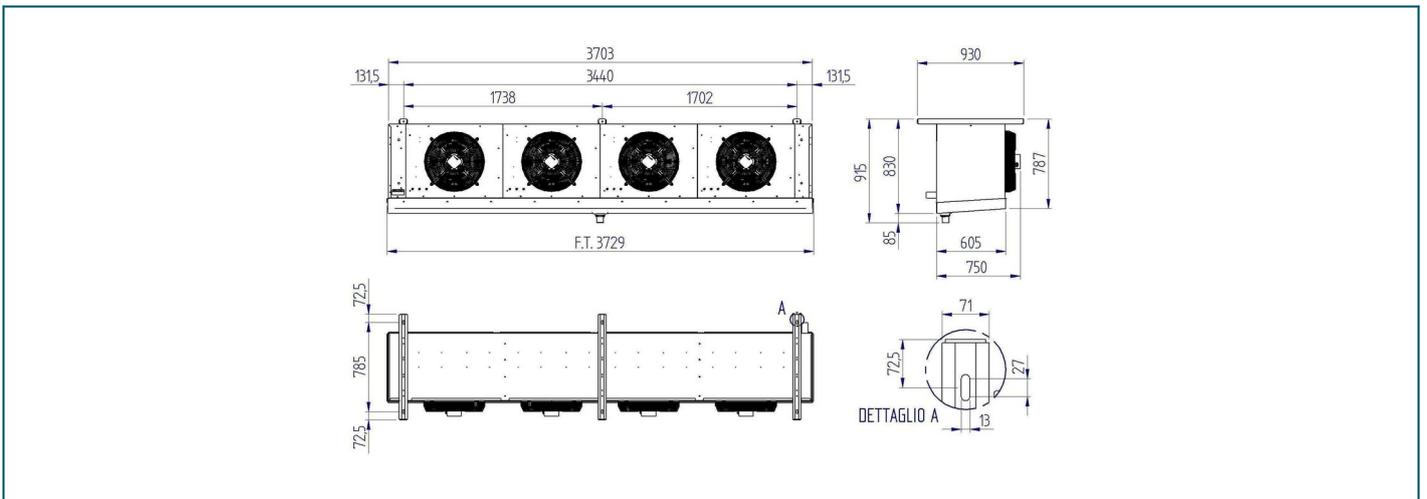
## Verdichter

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Typ                   | Halbhermetisch |
| Anzahl der Verdichter | 1              |
| Hersteller            | BITZER         |
| Spannung              | 400/3/50       |
| Fördervolumen         | 126.8 m³/h     |

Technische Zeichnungen - SXL256R052D



Technische Zeichnungen - SXL256R052D



**Kälteleistungstabelle (W) - SXL256R052D - Kältemittel: R449A Dew**

| TA \ Tcella | -25 °C           | -20 °C           | -15 °C            |
|-------------|------------------|------------------|-------------------|
| 32 °C       | 22741 (501.3 m³) | 27499 (858.7 m³) | 32650 (1299.6 m³) |
| 38 °C       | 21319 (445.6 m³) | 25859 (709.4 m³) | 30756 (1126.7 m³) |
| 43 °C       | 20036 (395.4 m³) | 24378 (574.7 m³) | 29043 (970.2 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