



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

### Datenblatt

Typ	Split
Montage	Wand
Artikel	FSL012G011D
Serie	FS
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	78 kg
PED	0
Abtaugung	Elektrisch
Expansion	Ventil
Anwendung	LBP
Kältemittel	R452A

### Abmessungen

Breite L	650 mm
Tiefe P	390 mm
Höhe H	840 mm

### Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	10 mm
Durchmesser Saugleitung	16 mm

### Aufnahmen

Leistungsaufnahme	1067 W
Stromaufnahme	6 A
Potenza sbrinamento	1350 W

### Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	300 mm
Luftmenge	1270 m³/h

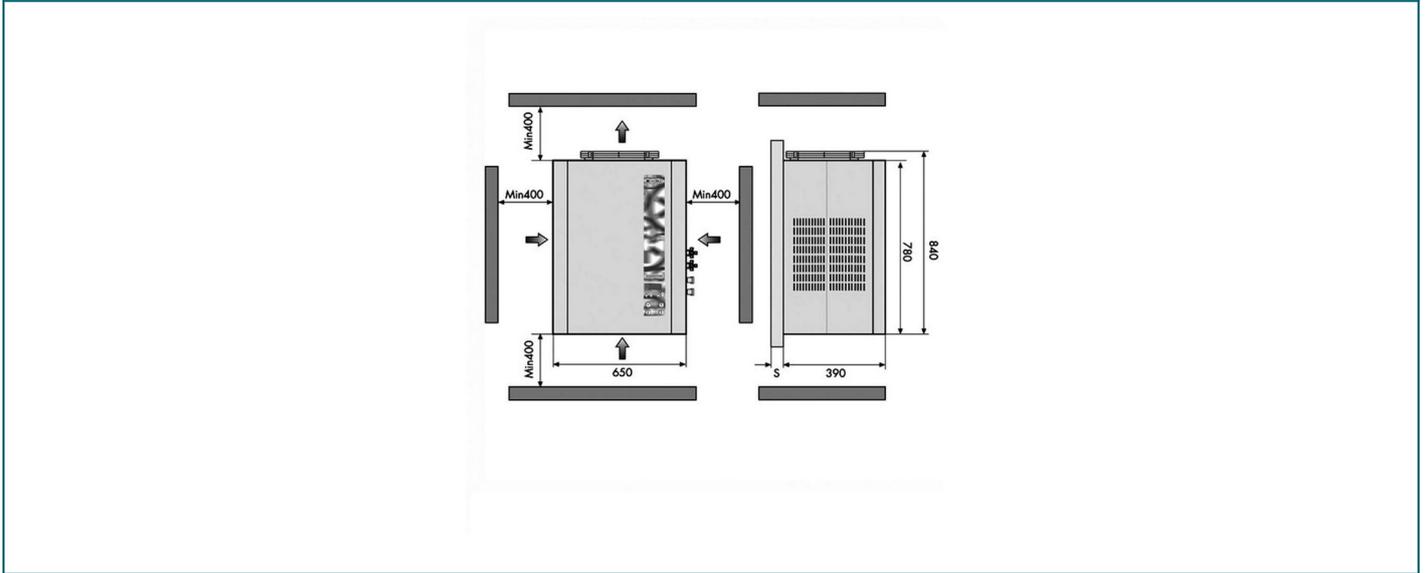
### Verdampfer

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	254 mm
Luftmenge	1602 m³/h
Wurfweite	7.5 m

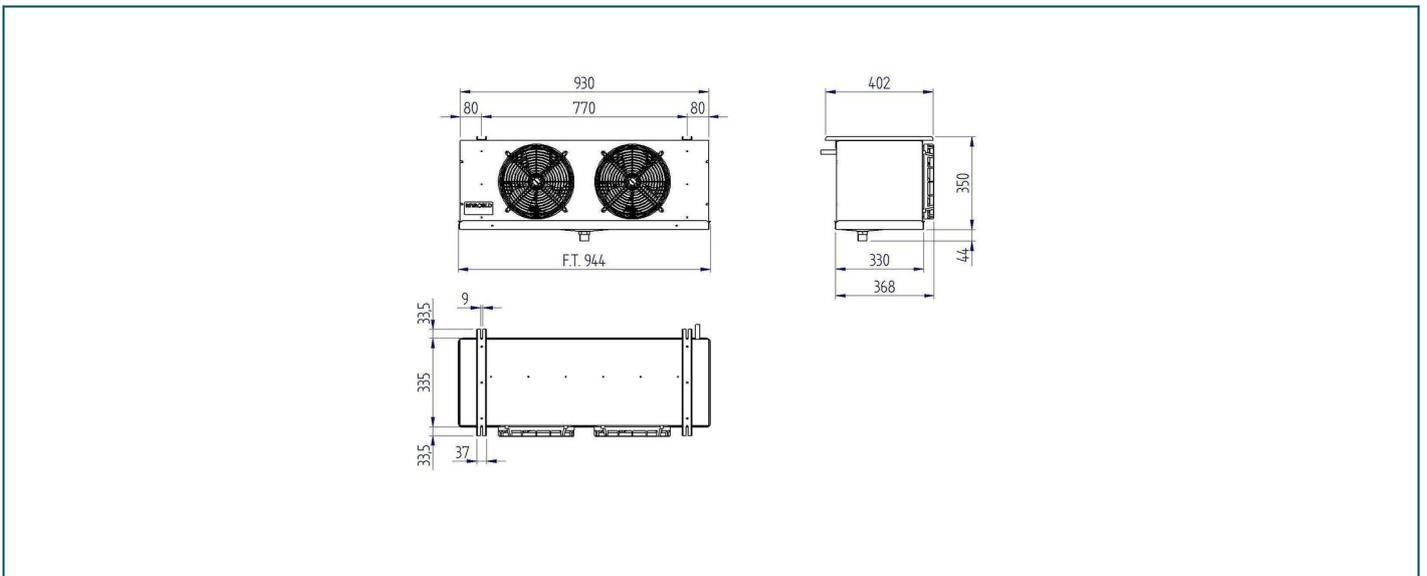
### Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	EMBRACO
Spannung	220-240/1/50
Hubraum	34.37 cm³

## Technische Zeichnungen - FSL012G011D



## Technische Zeichnungen - FSL012G011D



**Kälteleistungstabelle (W) - FSL012G011D - Kältemittel: R452A**

TA \ Tcella	-25 °C	-20 °C	-15 °C
25 °C	1147 (10.8 m³)	1409 (18.3 m³)	1692 (32 m³)
32 °C	1025 (6.6 m³)	1264 (11.5 m³)	1522 (21.3 m³)
43 °C	826 (5.1 m³)	1033 (7.5 m³)	1253 (13.9 m³)

**Werte beziehen sich auf:**

Sauggastemperatur : +20°C  
 Unterkühlung : 0K  
 Überhitzung : 100%  
 Stromaufnahme Verdichter  
*To -5°C (HBP); Tc +50°C*  
*To -10°C (MBP); Tc +50°C*  
*To -30°C (LBP); Tc +50°C*



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

#### Allgemeine Merkmale

- Ein selbsttragendes Gehäuse aus elektroverzinktem Blech mit Epoxidpulver-Beschichtung.
- Ein Vorderpaneel, welches leicht abmontierbar ist und schnellen Zugang zu den Komponenten sowie eine einfache Wartung ermöglicht
- Hermetische Verdichter mit thermischem Überlastungsschutz
- Elektronische Steuerung auch kundenspezifisch programmierbar
- Verdampfer als Cu/Alu-Lamellenwärmetauscher
- Luftgekühlte Kondensatoren standard, wassergekühlt auf Anfrage
- Kapillarrohr oder Expansionsventil
- Automatische Abtauung mit programmierbaren Intervallen und Dauer "Abtauung: Luft (HBP) und Heißgas (MBP, LBP)."
- Hochdruckpressostat
- Verbindungskabel Verdampfer / Verflüssigungssatz L = 10m
- Tauwasserablauf nach Aussen
- Netzkabel (L=2,5m)
- Inklusive Verpackung