



FOTO INDICATIVA

## Caratteristiche generali : SFL020G012

Carrozzeria autoportante in lamiera elettrozincata, verniciata con polvere epossidica; pannelli facilmente asportabili che consentono un rapido accesso ai componenti in caso di ispezione o manutenzione

Compressori ermetici con protezione termica del motore

Scambiatori di calore con batterie in rame e alluminio

Espansione a capillare fino alla taglia 54

Condensazione ad aria (ad acqua su richiesta)

Sbrinamento automatico con frequenza e durata programmabili

Quadro di controllo con scheda elettronica programmabile in base alle diverse esigenze di utilizzo

Pannello di comando in posizione remota

Centralina elettronica di controllo

Pressostato di massima

Pannello di controllo remoto (5m)

Micro porta con cavo L = 2,5m

Luce cella con cavo L=2,5m

Bacinella evaporazione acqua di condensa

Cavo resistenza porta nei modelli LBP con cavo L=2,5m

Cavo di alimentazione (L=2,5m)

Kit di fissaggio e tubo per troppo pieno

Imballo incluso



Foto indicativa

## Scheda prodotto : Gruppi frigoriferi

Codice	SFL020G012
Tipo	Compatto
Montaggio	Soffitto
Serie	SF
Versione	-
Espansione	Valvola
Applicazione	LBP
Gas	R452a
Peso netto	126 kg
Ped	1
Sbrinamento	Gas caldo

## Compressore

Tipo	Ermetico
Voltaggio	400/3/50
Cilindrata	68cm <sup>3</sup>

## Raccordi

Diametro liquido	-
Diametro aspirazione	-

## Assorbimenti

Potenza assorbita	1950 W
Corrente assorbita	5,1 A

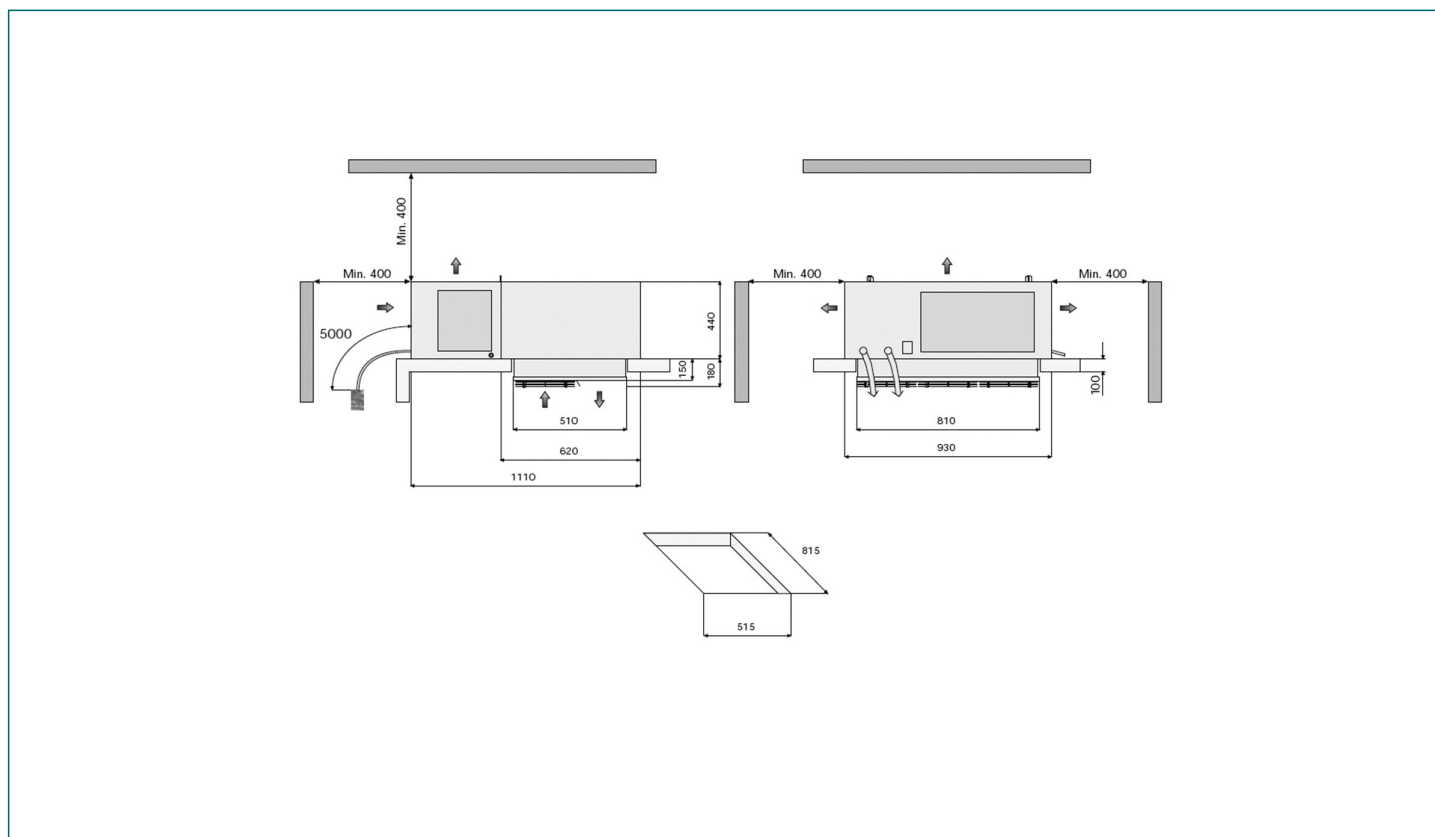
## Condensatore

Nr. ventole	2
Diametro	300 mm
Portata aria	2281 m <sup>3</sup> /h

## Evaporatore

Nr. ventole	3
Diametro	200 mm
Portata aria	1390 m <sup>3</sup> /h
Freccia aria	4 m

## Disegno tecnico - SFL020G012



## Tabella potenza frigorifera (watt) - Gas : R452a

Ta \ Tc	-25°C	-20°C	-15°C
25°C	2246 (24,2 m³)	2721 (36,6 m³)	3228 (43,3 m³)
32°C	2027 (20,7 m³)	2463 (30,5 m³)	2925 (37,3 m³)
43°C	1641 (14,3 m³)	2007 (21,4 m³)	2385 (26 m³)

### Valori riferiti a :

- Gas aspirato : +20°C
- Sottoraffreddamento : 0K
- Surriscaldamento : 100%
- Assorbimento del compressore :
  - Te -5°C (HBP); Tcond +50°C
  - Te -10°C (MBP); Tcond +50°C
  - Te -30°C (LBP); Tcond +50°C