



FOTO INDICATIVA

Caratteristiche generali : STH022G012DF

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 o semiermetici, con protezione termica del motore

Quadro di controllo elettronico programmabile in base alle diverse esigenze di utilizzo

Pannello di comando in posizione remota

Scambiatori di calore con batterie in rame e alluminio

Evaporatore doppio flusso con ventilatori a bassa velocità

Condensazione ad aria (ad acqua su richiesta)

Centralina elettronica di controllo

Sbrinamento ad aria

Espansione a capillare o valvola termostatica

Modelli fino al 2x450

pressostato di minima

Pannello di controllo remoto (10 m)

Micro porta con cavo L = 2,5 m

Luce cella con cavo L=2,5 m

Scarico diretto acqua di condensa

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

Cavo di connessione evaporatore/unità condensatrice L=10m

Cavo di alimentazione (L=2,5m)

pressostato doppio

pressostato parzializzazione ventole

Modelli 2x560 2x630

resistenza carter

Imballo incluso



Foto indicativa

Scheda prodotto : Gruppi frigoriferi

Codice	STH022G012DF
Tipo	Split
Montaggio	Orizzontale
Serie	STH-DF
Versione	-
Espansione	Valvola
Applicazione	HBP
Gas	R452A
Peso netto	82 kg
Ped	1
Sbrinamento	Aria

Compressore

Tipo	Ermetico
Voltaggio	400/3/50
Cilindrata	21,7cm ³

Raccordi

Diametro liquido	10 mm
Diametro aspirazione	16 mm

Assorbimenti

Potenza assorbita	1399 W
Corrente assorbita	4,1 A

Condensatore

Nr. ventole	2
Diametro	300 mm
Portata aria	1850 m ³ /h

Evaporatore

Nr. ventole	3
Diametro	254 mm
Portata aria	1621 m ³ /h
Freccia aria	2x8 m

Disegno tecnico - STH022G012DF

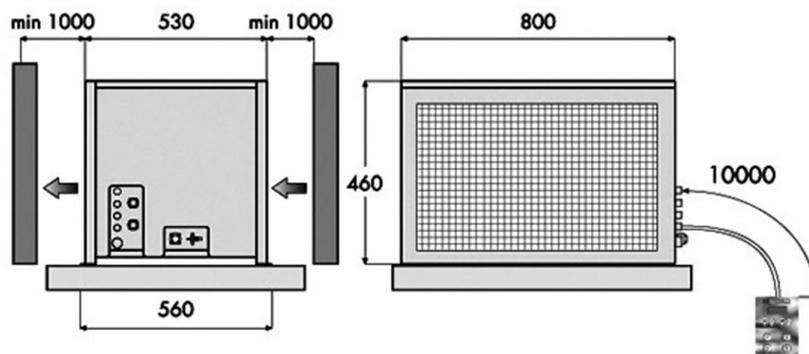


Tabella potenza frigorifera (watt) - Gas : R452A

Ta \ Tc	8°C	12°C	15°C
32°C	2625 (26 m³)	2920 (29 m³)	3149 (31 m³)
43°C	2151 (22 m³)	2402 (24 m³)	2597 (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

Evaporatore - RDF3250

