



IMAGEN APROXIMADA DEL PRODUCTO

Ficha producto

Tipo	Split
Montaje	Horizontal
Código	STL034G012D
Serie	ST
Condensación	Aire
Peso neto	139 kg
PED	2
Desescarche	Eléctrico
Expansión	Válvula
Aplicación	LBP
Refrigerante	R452A

Dimensiones

Anchura L	930 mm
Profundidad P	680 mm
Altura H	460 mm

Rácores

Diámetro de líquido	10 mm
Diámetro de aspiración	18 mm

Consumos

Potencia consumida	2913 W
Corriente absorbida	7.2 A
Potencia sbrinamento	1950 W

Condensador

Núm. ventilador	2
Diámetro	350 mm
Caudal de aire	3670 m³/h

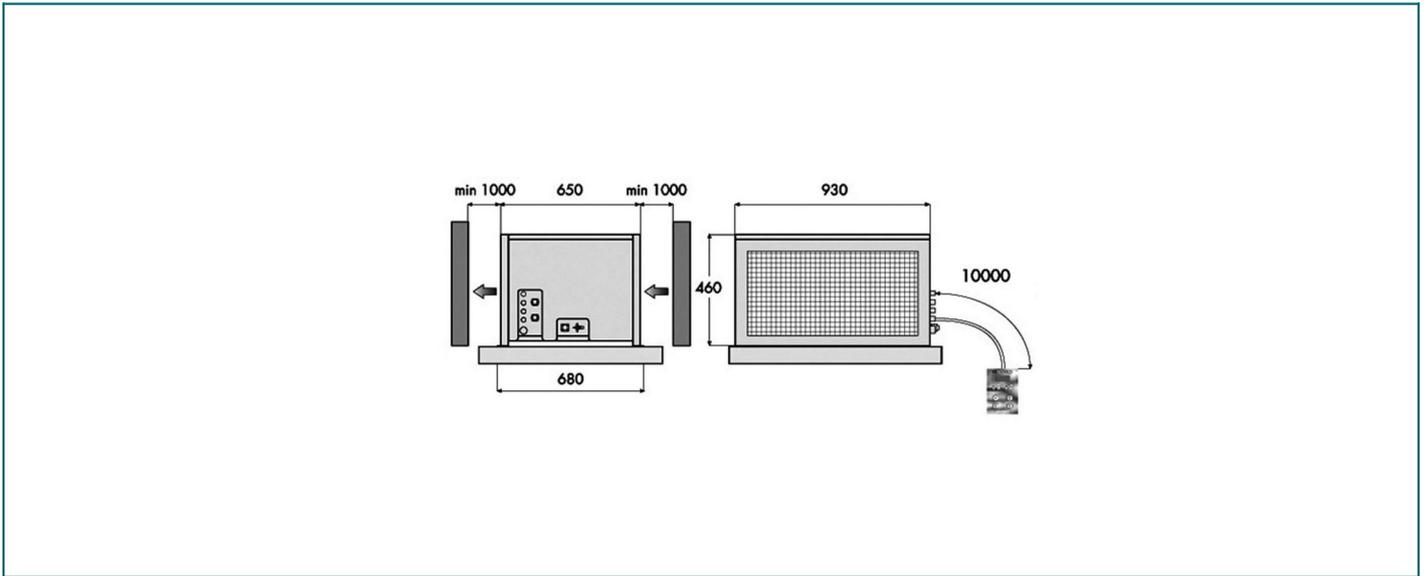
Evaporador

Núm. ventilador	3
Diámetro	254 mm
Caudal de aire	2167 m³/h
Flecha de aire	7 m

Compresor

Tipo	Hermético
Núm. compresores	1
Marca	MANEUROP
Voltaje	400/3/50
Cilindrada	108 cm³

Datos técnicos - STL034G012D



Datos técnicos - STL034G012D

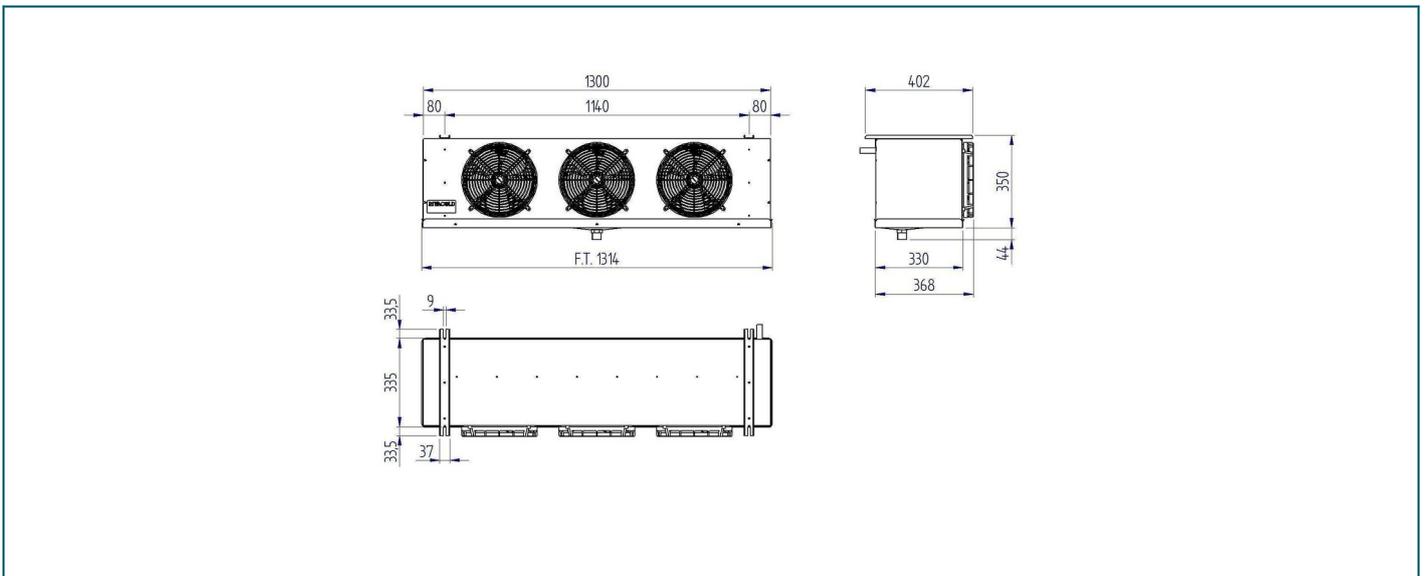


Tabla de potencia frigorífica (W) - STL034G012D - Refrigerante: R452A

TA \ Tcella	-25 °C	-20 °C	-15 °C
25 °C	2979 (36.8 m³)	3603 (53.7 m³)	4286 (66.4 m³)
32 °C	2725 (32.3 m³)	3302 (47.1 m³)	3932 (58.7 m³)
43 °C	2066 (20.2 m³) ⁽¹⁾	2538 (30.3 m³) ⁽¹⁾	3061 (38.2 m³) ⁽¹⁾

(1) Recalentamiento máximo en aspiración 10K

Datos según :

Gas Aspiración : +20°C

Subenfriamiento: 0K

Recalentamiento útil : 100%

Potencia absorbida Compresor :

Te -5°C (HBP); Tcond +50°C

Te -10°C (MBP); Tcond +50°C

Te -30°C (LBP); Tcond +50°C



IMAGEN APROXIMADA DEL PRODUCTO

Características generales

- Carrozado autoportante en chapa electrozincada, pintado con polvo epoxi; paneles de fácil extracción que permiten un rápido acceso a los componentes en caso de inspección o mantenimiento;
- Compresores herméticos o semiherméticos, con protección térmica del motor
- Cuadro de control con placa electrónica programable en base a las diferentes exigencias de utilización
- Panel de mando en posición remota
- Baterías de intercambio térmico de los condensadores y de los evaporadores en cobre y aluminio
- Condensación por aire (por agua bajo pedido)
- Expansión por tubo capilar o por válvula termostática
- Descarcho automático por ventilación o resistencia eléctrica, con frecuencia y duración programables
- Desagüe directo
- Placa electrónica preparada para conexión con telegestión (BMS) y LAN.

Para modelos hasta ei 2x450

- Presostato de baja
- Panel remoto de control (10m)
- Micro de puerta con cable de 10m de longitud
- Luz de celda con cable de 10m de longitud
- Cable de resistencia de puerta para modelos LBP de 10m de longitud
- Cables de conexión entre evaporador y unidad condensadora L=10mts
- Cable de alimentación (L=2,5m)

Para modelos 2x560 2x630

- Panel remoto de control 20m
- Presostato doble
- Presostato para regulación ventilador
- Resistencia cárter
- Embalaje incluido