



IMAGEN APROXIMADA DEL PRODUCTO

Ficha producto

Tipo	Split
Montaje	Horizontal
Código	STL080R012D
Serie	ST
Condensación	Aire
Peso neto	226 kg
PED	1
Desescarche	Eléctrico
Expansión	Válvula
Aplicación	LBP
Refrigerante	R449A Dew

Dimensiones

Anchura L	930 mm
Profundidad P	680 mm
Altura H	620 mm

Rácores

Diámetro de líquido	12 mm
Diámetro de aspiración	22 mm

Consumos

Potencia consumida	2673 W
Corriente absorbida	7.2 A
Potencia sbrinamento	3300 W

Condensador

Núm. ventilador	2
Diámetro	350 mm
Caudal de aire	4120 m³/h

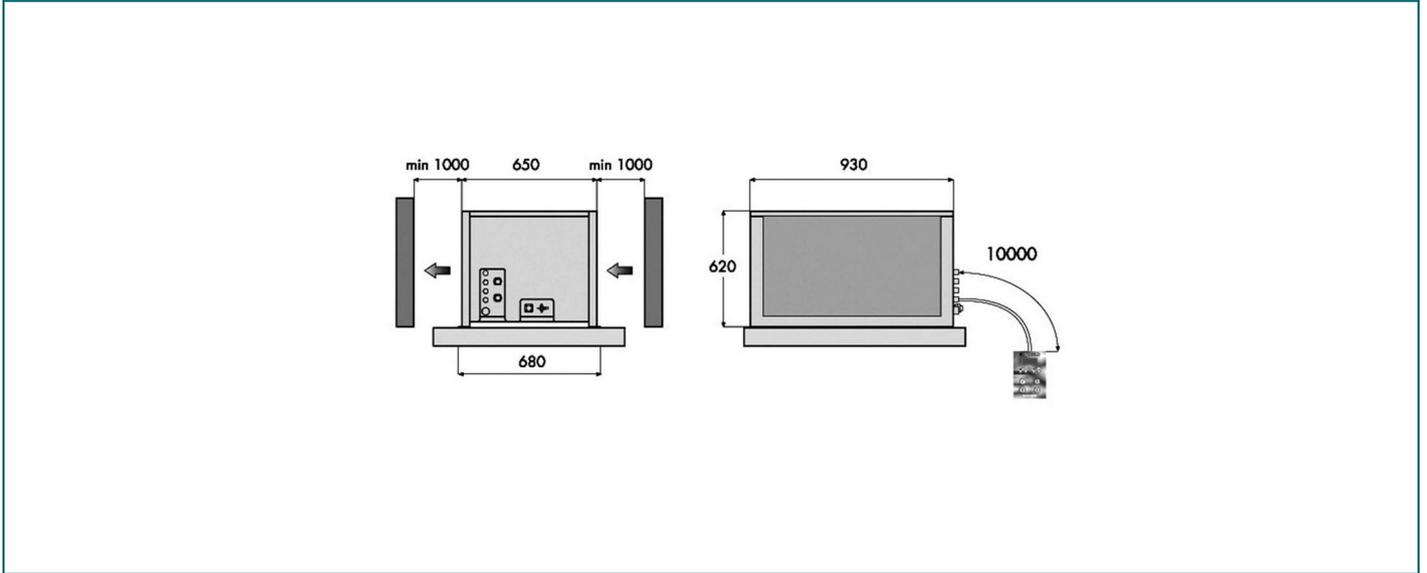
Evaporador

Núm. ventilador	2
Diámetro	350 mm
Caudal de aire	3825 m³/h
Flecha de aire	14 m

Compresor

Tipo	Semihermético
Núm. compresores	1
Marca	BITZER
Voltaje	230-400/3/50
Volumen desplazado	18.05 m³/h

Datos técnicos - STL080R012D



Datos técnicos - STL080R012D

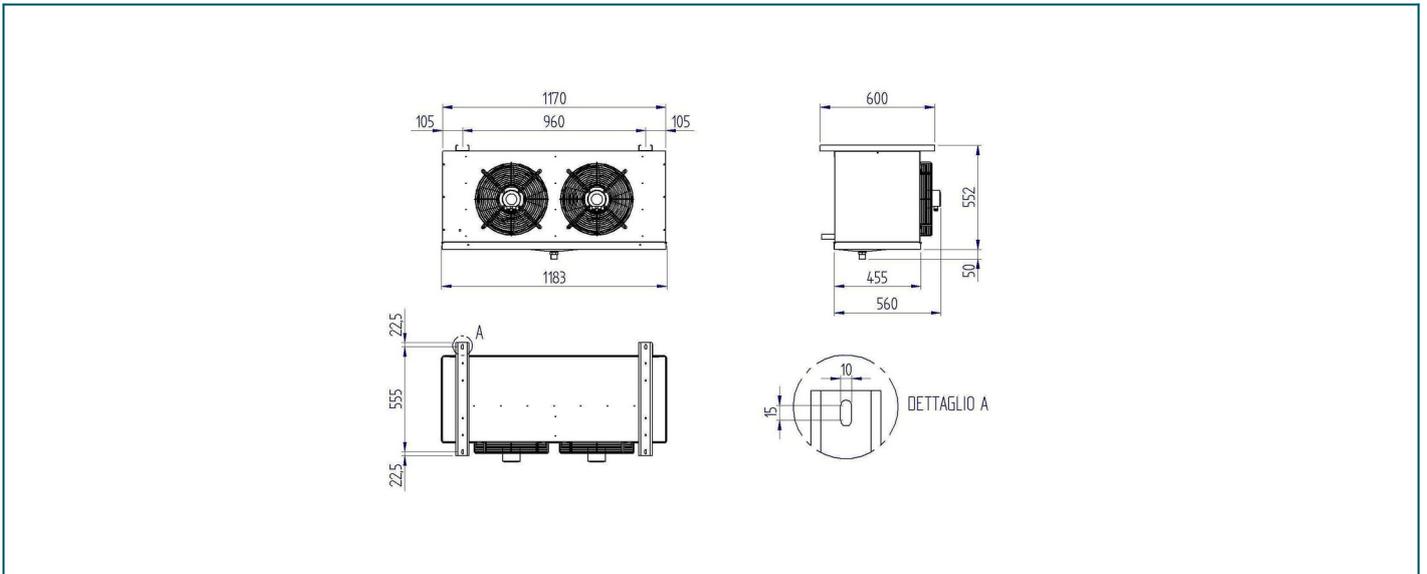


Tabla de potencia frigorífica (W) - STL080R012D - Refrigerante: R449A Dew

TA \ Cold room Temp	-25 °C	-20 °C	-15 °C
25 °C	3945 (67 m³)	4835 (93 m³)	5819 (108 m³)
32 °C	3605 (58 m³)	4440 (80 m³)	5365 (93 m³)
43 °C	3054 (48 m³)	3798 (66 m³)	4626 (77 m³)

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