

# Equipo de Techo 12EN 1C

## Rooftop Unit 12EN 1C

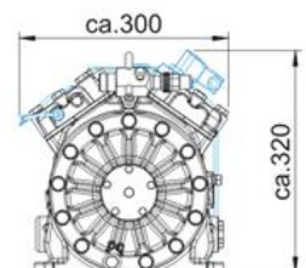
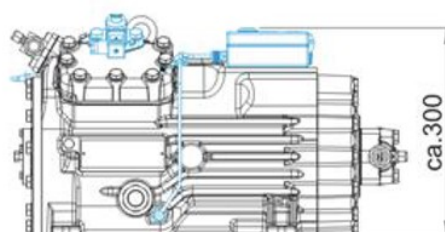


### **Características. Features**

Diseñado para vehículos eléctricos hasta 12 metros  
Motores sin escobillas en evaporador y condensador  
Capacidad frigorífica regulable e independiente de la velocidad del motor  
Circuito Simple  
Aspiración central  
Compresor semihermético de accionamiento eléctrico  
Sistema Bomba de calor.  
Disponible en diferentes niveles de capacidad frigorífica y de calefacción.  
**Opcional:**  
Renovación de aire  
Calefacción en techo  
Control climatizado  
UCC para conductor

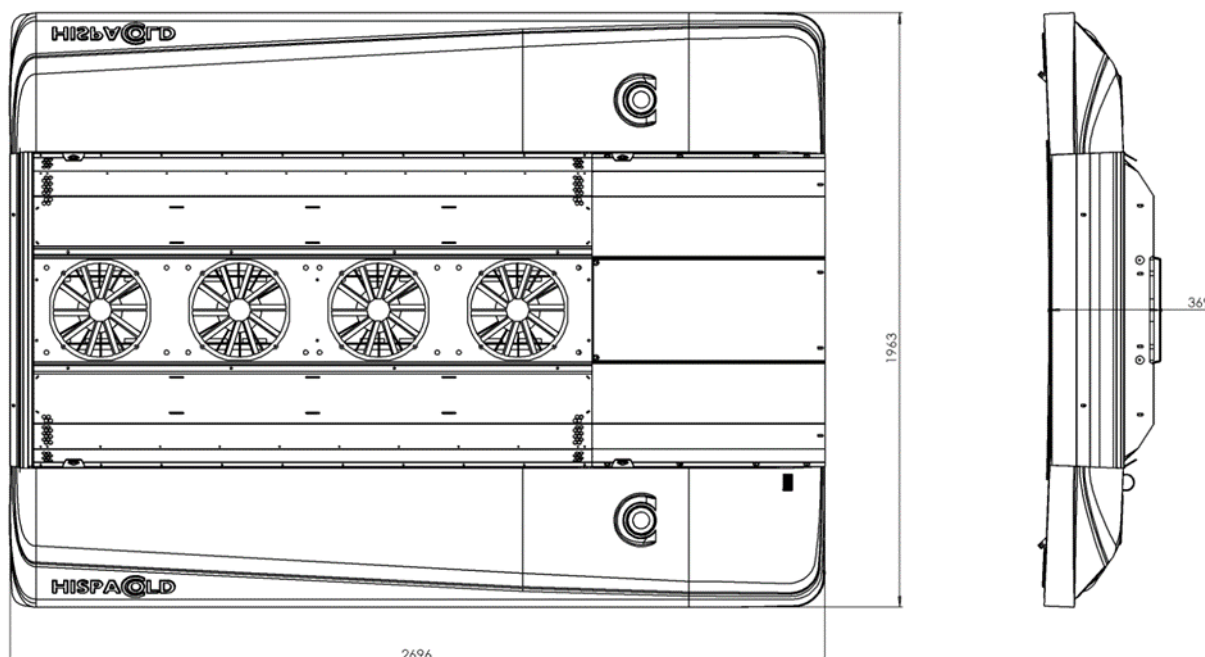
*Designed for electric vehicles up to 12m  
Brushless evaporator blowers and condenser fans  
Adjustable cooling capacity and independent of engine speed  
Single circuit  
Central air intake  
Semi-hermetic electrically driven compressor  
Heat Pump system  
Available in different capacity level of cooling and heating  
**Optional:**  
Fresh air intake  
Roof heating  
Climate control  
UCC for driver*

### **Compresor. Compressor HGX 34P/380-2AK**



# Equipo de Techo 12EN 1C

## Rooftop Unit 12EN 1C



### Ficha Técnica. *Technical data*

#### Equipo de Techo. *Rooftop Unit*

Capacidad frigorífica (kW) (\*)  
Cooling capacity (kW) (\*)

28

Capacidad de calefacción (kW) (\*)  
Heating capacity (kW) (\*)

32

Renovación de aire (opcional)  
Fresh air intake (optional)

100%

Peso (kg)  
Weight (kg)

300

#### Compresor. *Compressor HGX 34P/380-2AK*

Desplazamiento (cm<sup>3</sup>/rev)  
Displacement (cm<sup>3</sup>/rev)

380

Tensión (V)/(Hz)  
Voltage (V)/(Hz)

380-420 / 3-50

Max. Consumo eléctrico (A)  
Maximum Power consumption (A)

38

Peso compresor (kg)  
Compressor weight (kg)

67

#### Condensador. *Condenser*

Número de ventiladores  
Fan motors

4

Tensión (V DC)  
Voltage (V DC)

26

Consumo (A)  
Consumption (A)

35

Caudal de aire (m<sup>3</sup>/h) (\*\*)  
Air flow (m<sup>3</sup>/h) (\*\*)

11.000

#### Evaporador. *Evaporator*

Turbinas de aire  
Air Blowers

6

Tensión (V DC)  
Voltage (V DC)

26

Consumo (A)  
Consumption (A)

65

Caudal de aire (m<sup>3</sup>/h) (\*\*)  
Air flow (m<sup>3</sup>/h) (\*\*)

6.600

FT-523-00 12EN 1C

Nota: La fuente de alimentación y/o convertidor no se incluyen con el equipo. Remarks: Electric source and/or converter are not included in the unit

(\*) El rendimiento del equipo es variable según las condiciones ambientales en que se produzca y el régimen de giro del compresor. (\*) the unit's performance will vary according to climatic conditions and compressor speed.

(\*\*) @ 0mm. c.d.a. (\*\*) @ 0mm H2O