



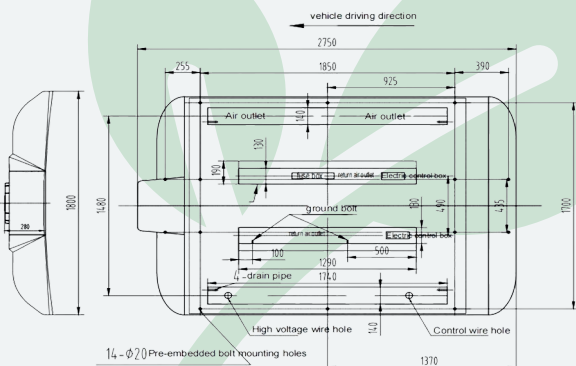
TRANS Aire®

Aire acondicionado y refrigeración para el transporte

Unidad de aire acondicionado para bus 100% eléctrico

TE 3

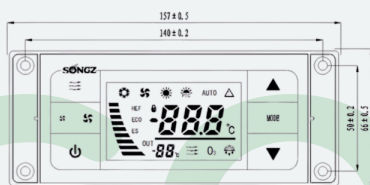
Este modelo de aire acondicionado está diseñado para autobuses totalmente eléctricos, fabricado en cobre y aleta aluminio, para montaje en el techo y con mayor capacidad de refrigeración y bajo nivel de ruido.



Equipo:



Control panel:



DIMENSIONES:

L: 2750mm W: 1800mm H: 280mm



www.transaire.net



Carrera 127 No. 22G - 15 Bodega 1 - 2
Centro Ejecutivo el Dorado
BOGOTÁ, COLOMBIA, SUR AMÉRICA
Teléfono (601) 756 3359

Capacidad de enfriamiento	18,000 Kcal/h / 21 KW / 71,000 BTU	
Capacidad de calefacción	17.200 Kcal/h / 20 kw / 68. 000BTU	
Rango de voltaje (línea de alimentación principal)	DC400V~DC720V	
Rango de voltaje de entrada (sistema de control)	DC-24V 5A	
Consumo de energía nominal	6.5 Kw	
Temperatura ambiente máxima	46 °C	
Refrigerante	R407C / 3.6 Kg	
Compresor	Modelo	Frecuencia variable eléctrica EVS34CCBAD-MN7A
	Aceite	HAF68
Evaporador	Tipo	Tubo de cobre y lámina de aluminio ultraligero
	Flujo de aire	4,000m3/h
	Ventilador	7-velocidades centrifugo (Brushless)
Condensador	Tipo	Tubo de cobre y lámina de aluminio ultraligero
	Flujo de aire	6,000m3/h
	Fan Motor	Axial (Brushless)
Panel de Control	Control digital con pantalla de código de falla	
Sistema de Control	Sistema de control de bus CAN con módulo de ajuste de flujo de aire de 7 velocidades	
Dimensiones en mm (l x w x h)	2750× 1800 × 280 mm / 170kg.	
Aplicación	Bus eléctrico mediano	