



RV Products Division

COLEMAN-MACH
HOJA DE CONSULTA DE DATOS
472X3*87X
AIRE ACONDICIONADO MACH 8 13,500

Capacidad (BTU/H nominales)	Enfriamiento/Calefacción 13,500 Calefacción (faja eléctrica) ¹ 6,000
Clasificación eléctrica	115 VCA, 60 Hz, 1 fase
Amperaje de enfriamiento a carga completa bajo condiciones de la norma del Instituto de Aire Acondicionado y Refrigeración (Air Conditioning and Refrigeration Institute, A. R. I.)	Compresor 12.1 D. I. del motor Bajo: .7 Alto: 1.3 D. E. del motor 1.9
Amperaje del equipo característico	Calefacción ¹ 15.2
Watts funcionales (enfriamiento) condición de la norma del A. R. I. (26.6 °C [80 °F]. bulbo seco [dry bulb, DB] 19.4 °C [67 °F]. bulbo húmedo [wet bulb, WB] en interiores, 35 °C [95 °F]. DB en exteriores)	1599
Watts funcionales (enfriamiento) condición de desierto (37.7 °C [100 °F]. DB 22 °C [72 °F]. WB en interiores, 48.8 °C [120 °F]. DB en exteriores)	1913
Watts funcionales ¹ Faja eléctrica	1748
Amperaje del rotor bloqueado del compresor	63
Dispositivo de medición	Tubo capilar
Carga de refrigerante: R-410A	414.02 ml (14.0 oz)
Entrega de aire del evaporador (PCM)	300 – Alta velocidad
Tamaño del generador	Consultar “Generadores” a continuación
Peso de la unidad (libras)	40.82 kg (90 lb) ²
Usar fusible con retardo de tiempo o disyuntor de 30 A máx., usar cables de alimentación de cobre de 10 AWG mín. Usar fusible con retardo de tiempo o disyuntor de 20 A mín., usar cables de alimentación de cobre de 12 AWG mín.	

¹Cuando está equipado con la función Elect-A-Heat.

²Los ensambles de techo pueden agregar 1.5 a 2.6 kg (3.5 a 12.5 lb) dependiendo del número de modelo.

ENSAMBLE DE TECHO: Cualquier serie 8530 o 9530

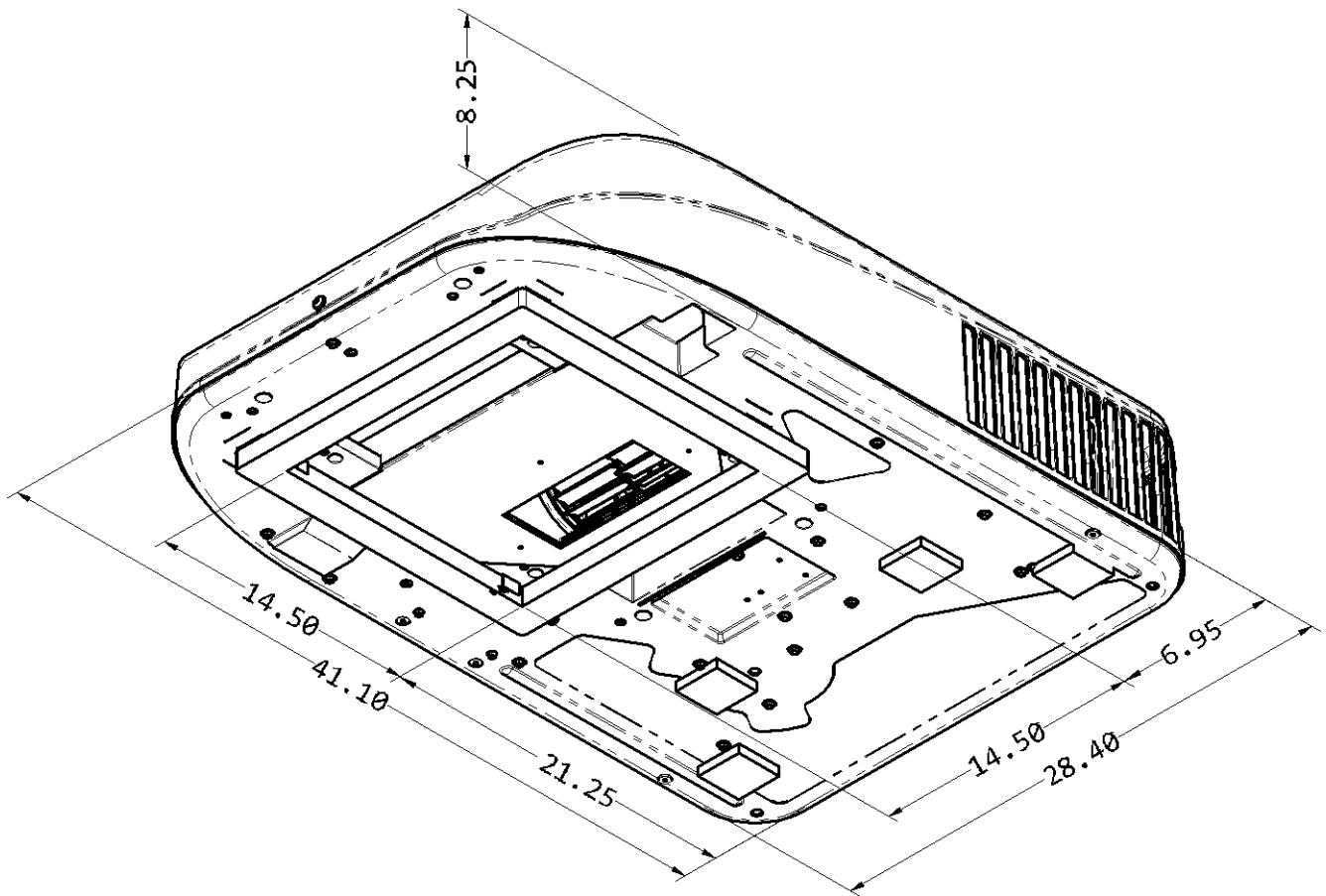
GENERADORES:

Airxcel, Inc. no tiene como política dimensionar los generadores para la aplicación en vehículos recreativos o estructuras relacionadas. Sin embargo, cuando se dimensionan los generadores, el consumo de energía eléctrica total en Watts debe determinarse y considerarse tal como sigue:

- A. Watts máximos de funcionamiento del aire acondicionado en las pruebas de desierto de Airxcel, Inc. (Consulte las especificaciones).
- B. Consumo de energía de hornos electrónicos, tostadoras, cafeteras, televisores, refrigeradores, luces, etc.
- C. Los generadores pierden capacidad bajo las siguientes condiciones: (1) La altitud aumenta por encima del nivel del mar, (2) la temperatura aumenta por encima de ciertas temperaturas de diseño en exteriores y (3) falta de mantenimiento.

Airxcel, Inc.
RV Products Division
P.O. Box 4020
Wichita, KS 67204

DIMENSIONES DE LA UNIDAD DE TECHO
(pulgadas)

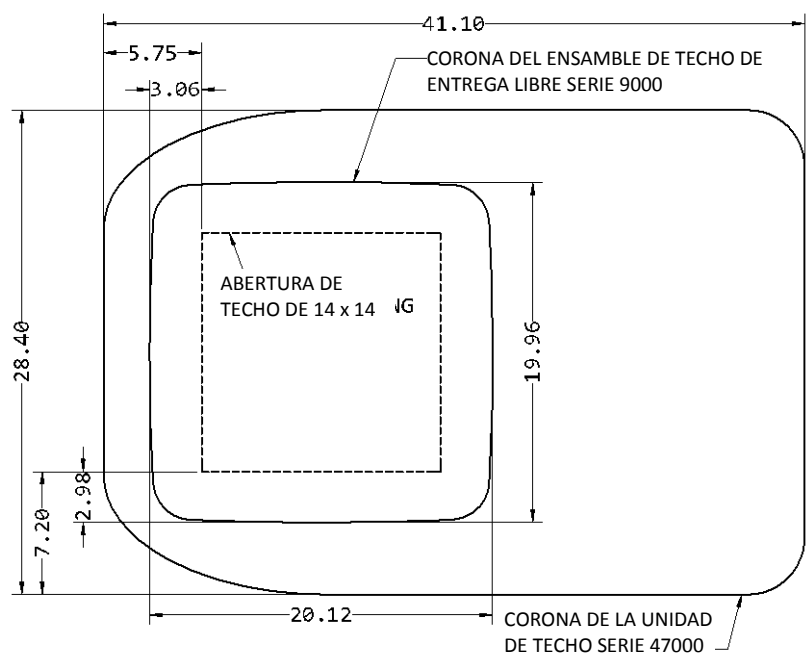


REFERENCIA RÁPIDA

TABLA

DIMENSIONES pulgadas (cm)	
Exterior Corona	Altura 8.25 in (21)
	Ancho 28.40 in (72.1)
	Longitud 41.10 in (104.4)
Interior Corona	Profundidad 2.2 in (5.6)
	Ancho 19.9 in (50.5)
	Longitud 20.1 in (51.1)

DIMENSIONES DE LA CORONA DE TECHO





This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.