



Código

EQ-6100-E-12

EQ-6100-E-24

**EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO AUTONOMO CON
COMPRESOR ELECTRICO SOBRE TECHO HORIZONTAL**

**MAQUINARIA MINERA | CONSTRUCCION | AGRICULTURA
CAMIONES**

El EQ-6100-E-24 /12 es nuestro equipo A/C de techo de bajo perfil, el mas popular diseñado especialmente para camiones y cabinas de maquinaria pesada para el máximo confort de sus operadores. De muy fácil instalación. Su armadura es fuerte, ligera de bajo perfil y se extiende solo 20 cm sobre la línea de techo, reduciendo el riesgo de impacto o interferencia con el cuerpo del equipo y sus accesorios. Dentro de la cabina, el panel de control en el techo interior alberga los controles para el soplador doble de tres velocidades y el encendido, sobresaliendo solo 4 cm bajo el nivel del cielo. Dos difusores grandes rotan 360° para direccionar el flujo de aire donde sea necesario.

EQ-6100-E-24 y EQ-6100-E-12 Especificaciones		
Unidad	EQ-6100-E-12 EQ-6100-E-24	12 VDC 24 VDC
BTUs	Enfriamiento 12000 BTU/Hr con 36°F (4.7Kw con 2.2°C) temperatura del refrigerante y 80°F (26.7°C) entrada de aire	
Flujo de aire	265 CFM (450m3/h)	
Peso	41Kg	
Condensador	El Condensador es de aleta de aluminio y tubo de cobre. Esta selección de materiales, incluidas las paredes de 6mm de espesor, resultan en una efectiva, liviana y fuerte estructura de condensador.	
Motor del condensador / Ventilador	El motor del ventilador es axial de tipo imán permanente, escogido por su larga vida. El motor es sellado y esta protegido contra el clima .	
Consumo de corriente	70-90 amps @ 13.6VDC 40-60 amps @ 27.2VDC	
Controles	Soplador de 3 velocidades y switch de prendido y apagado.	
Gas	R-134 a 850-900 grs.	
Compresor	Compresor eléctrico tipo Scroll Incluido en la unidad EQ-6100-E-24 Y EQ-6100-E-12	
Horómetro	Para control preciso de las mantenciones	

