



Plantas para aplicación Marina

PLANELEC conoce las condiciones de trabajo de sus clientes y sus necesidades, por ello cuenta con un área de ingeniería que desarrolla en conjunto con sus proveedores y socios comerciales las aplicaciones necesarias para satisfacer el sector MARINO.

Derivado de una necesidad particular, se ensamblaron estos equipos de uso MARINO que cuentan entre sus características únicas las siguientes:

- Sistema de enfriamiento a través de un intercambiador de calor.
- Base estructural compacta.
- Colector de derrames integrado en la base del equipo.
- Sistema de amortiguamiento entre base y equipo para fijar firmemente el equipo a la estructura del barco.
- Cuenta con 4 puntos de izaje para facilitar las maniobras de colocación del equipo.
- Color de pintura clara para facilitar la detección de posibles fugas oportunamente.
- Louvers con inclinación de 60° para evitar que entre agua al sistema de ventilación del generador.
- Resistencia anticondensación dentro del generador para mantener secos componentes electrónicos así como rotor y estator.
- Sensores de temperatura en rotor, estator y rodamientos de generador para mejorar mantenimiento predictivo.



Línea de producción



Equipo listo para embarque