

Unidades de tratamiento de aire para el sector naval

Especialmente diseñadas para ambientes con alta corrosión

GC NLV V
Climatizadores verticales

GC NLV H
Climatizadores horizontales

Serie
GC NLV V

Serie
GC NLV H



Serie **GC NLV V**

**Acabado exterior en acero inoxidable, solo como opcional.*

Climatizadores navales diseñados con componentes para ambientes con alta corrosión Serie GC NLV V – Serie GC NLV H

En entornos navales, la generación de vapor de agua por la evaporación natural en condiciones de alta humedad puede ocasionar daños en materiales constructivos, afectar el mobiliario a bordo y tener consecuencias adversas para las personas.



**Acabado exterior en acero inoxidable, solo como opcional*

La calidad de los equipos GC de DECACLIMA está garantizada por la certificación Eurovent



Los ventiladores utilizados en aplicaciones navales y offshore son reconocidos por su excelente calidad y rendimiento por la mayoría de los fabricantes de embarcaciones, así como por las empresas de defensa civil en todo el mundo. Estos equipos pueden cumplir con los diferentes requisitos establecidos por las sociedades de clasificación y certificación.

Principales Características

- Caudales desde 1.000m³/h hasta 80.000 m³/h.
- Ventiladores reforzados plug fan AC, plug fan EC o transmisión por correas y poleas.
- Construcción higiénica de acuerdo EN-13053.
- Componentes de alta calidad.
- Amplia variedad de funciones y opciones.
- Perfil de aluminio extruido con rotura de puente térmico.
- Junta de goma para estanquidad con los paneles.
- Envoltorio con panel sándwich de 50 mm. lacado exterior y galvanizado interior.
- Puertas de alta calidad con cierres para la inspección y limpieza.
- Bancadas soporte adaptadas a la necesidad de la instalación.
- Bandejas para la recogida de condensados, en acero inoxidable, con desagüe a ambos lados y elementos rompeolas a fin de evitar desbordamientos.
- Baterías tubo de cobre y aleta de aluminio, aluminio lacado o cobre.
- Bastidores en aluminio.
- Compuertas de regulación en aluminio.

Acabados Estándar

- Interior de acero galvanizado.
- Exterior en chapa lacada.
- Estructura de aluminio modular.

Opcionales

- Acabado exterior en acero inoxidable.
- Compuertas de regulación con acero inoxidable.
- Bastidores con acero inoxidable.
- Posibilidad de dividir la batería en módulos.
- Opción de baterías de recuperación.
- Posibilidad de dividir la batería en módulos.
- Opción de baterías de recuperación.

