

## ELITE Display



El mando ecológico Elite es un microprocesador diseñado para controlar con precisión los sistemas de aire acondicionado de expansión directa autónomos o de unidades separadas. También se puede usar con climatizadores de agua fría; cuando se le da ese uso, se llama AH Elite. El mando funciona a 115 o 230 V, pudiéndose utilizar con 50 o 60 ciclos. El mando Elite tiene un elegante diseño disponible en gris o blanco, cuenta con botones que sobresalen para que sea más fácil acceder a ellos y utilizarlos. El botón Mode sirve para pasar de uno a otro de los cuatro modos de funcionamiento, lo que simplifica la programación. Existen decorativos marcos para encajar en una gran variedad de colores y materiales según el interior del barco. El indicador Elite funciona con la nueva placa de circuito Passport I/O. Esta nueva placa de circuito utiliza la moderna tecnología SMT. El indicador Elite se puede programar con Flash, lo que permitirá actualizar el software en el futuro sin necesidad de sustituir la placa de circuito.

El mando tiene un blindaje de puesta a tierra para protegerlo de las interferencias estáticas y el ruido de la radiofrecuencia. La placa de circuito está convenientemente recubierta para proporcionar mayor resistencia a los daños externos o la corrosión.

Un cable de indicador con jacks modulares de teléfono laminados en dorado conecta el panel al controlador. Un cable del sensor de aire opcional está conectado a la placa de circuito de la misma manera. La memoria estable almacena todos los parámetros seleccionados por el usuario de forma indefinida durante el funcionamiento o cuando se va la corriente. Los circuitos con fusibles y los varistores de óxido metálico protegen los componentes y la placa. El mando Elite cumple o supera las normas correspondientes de ABYC y del servicio estadounidense de guardacostas, así como las directivas CE.

MODELO MARCO VIMAR	IDEA	EIKON
RANGO TEMP. PUNTO AJUSTE	18.4-29.5 °C	18.4-29.5 °C
RANGO TEMP. PANTALLA	-15-65.6 °C	-15-65.6 °C
RANGO TEMP. SENSOR AIRE	-15-65.6 °C	-15-65.6 °C
PRECISIÓN SENSOR	-16.7-25 °C	-16.7-25 °C
CABLE SENSOR ENTRADA AGUA (AH-Elite)	3 m	3 m
CABLE PANTALLA	3.1-22.9 m	3.1-22.9 m
CABLE REMOTO OPCIONAL	2.2-18.3 m	2.2-18.3 m
CABLE SENSOR AIRE EXTERIOR OPC.	2.2-15.3 m	2.2-15.3 m
CABLE BOMBA OPCIONAL	2.2-18.3 m	2.2-18.3 m
ALTURA PANTALLA	76 mm	74 mm
ANCHURA PANTALLA	113 mm	114 mm
PROFUNDIDAD PANTALLA	28 mm	27 mm
ALTURA CORTE PANEL	56 mm	48 mm
ANCHURA CORTE PANEL	85 mm	70 mm
ALTURA MARCO	76 mm	85 mm
ANCHURA MARCO	113 mm	120 mm

La longitud máxima del cable del sensor de aire es de 23 m

Los marcos se venden por separado, las dimensiones pueden depender según el estilo

- Control automático de humedad
- Funciones de frío o calor, deshumidificación y selección de modo automático
- Nuevo relé de calefacción eléctrica opcional
- Adaptador CAN Bus opcional pone el control de cabina en la red en todo el barco
- Muestra Fahrenheit y Celsius
- Selección automática o manual de la velocidad del ventilador
- Retardo del compresor para puesta en marcha de varias unidades

ESPEC. ELÉCTRICAS	Passport I/O
VOLTAJE	115-230 V
CICLO	50-60 Hz
SALIDA COMPRESOR	40 V
SALIDA R.V.	0.25 V
SALIDA VENTILADOR	6 V
SALIDA CALEFACCIÓN	30/20 V
SALIDA BOMBA	0.2-0.4 kW

Las cargas máximas no deben exceder el 85% de los valores de salida listados  
No se aplica a los sistemas de refrigeración AH-Elite y AH-Passport

Utilizado como salida de la válvula de agua en los sistemas AH-Elite y AH-Passport

