GREE
EL AIRE QUE CONECTA CONTIGO

MARINE AIR CONDITIONER

AC EMBARCACIONES

R410A

De serie
Opcional

Unidad de aire acondicionado indicada para su instalación en yates, barcos y otras embarcaciones.

- Caja eléctrica en una unidad aparte, facilitando su instalación y mantenimiento.
- Arranque suave gracias al sistema “Power Delay”.
- Panel LCD de control.
- Frecuencia de trabajo de 50Hz/60Hz.
- Intercambiador térmico de doble tubo de cobre-níquel para el lado con mayor exposición a la salinidad.
- Intercambiador térmico de tubo aleteado completamente de cobre.
- Una única placa de control y mínimas conexiones por cable para mayor fiabilidad y fácil mantenimiento.





Mando a distancia opcional: 3IGR9133



Mando por cable de serie

De 1,4 kW a 3,7 kW

Panel LCD de control

Protección Gold Fin

Diseño compacto

EER de 3,52 y COP de 3,4*

*Según modelo

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

Autodiagnóstico. El sistema monitoriza constantemente el estado de la unidad interior y exterior y muestra un código de error en caso de avería.

Reinicio automático. Tras un corte eléctrico el sistema se reiniciará y seguirá en la función seleccionada previa al fallo en el suministro.

Cobre con estriamiento interior. Las estrías interiores del tubo de cobre mejoran el rendimiento del intercambio térmico.

Diseño compacto. Las dimensiones contenidas de la unidad permiten su instalación sin problemas de espacio.

Filtro lavable. Los filtros son fáciles de retirar y volver a colocar, lo que hace muy sencillo su mantenimiento.

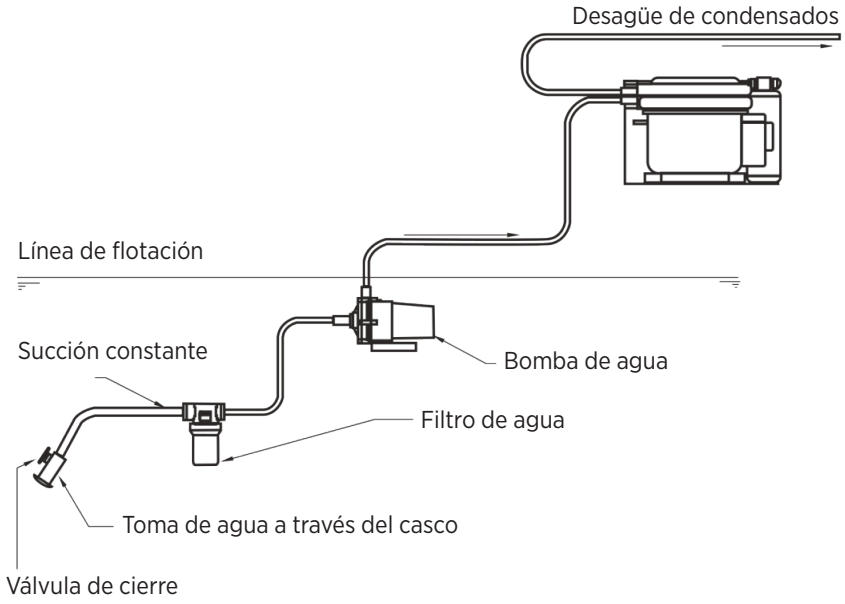
Golden Fin. Un revestimiento contra la corrosión en el intercambiador de calor alarga la vida útil de la unidad.

Modo silencioso. La tecnología avanzada permite reducir el nivel sonoro de las unidades sin cambios en el nivel de confort.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

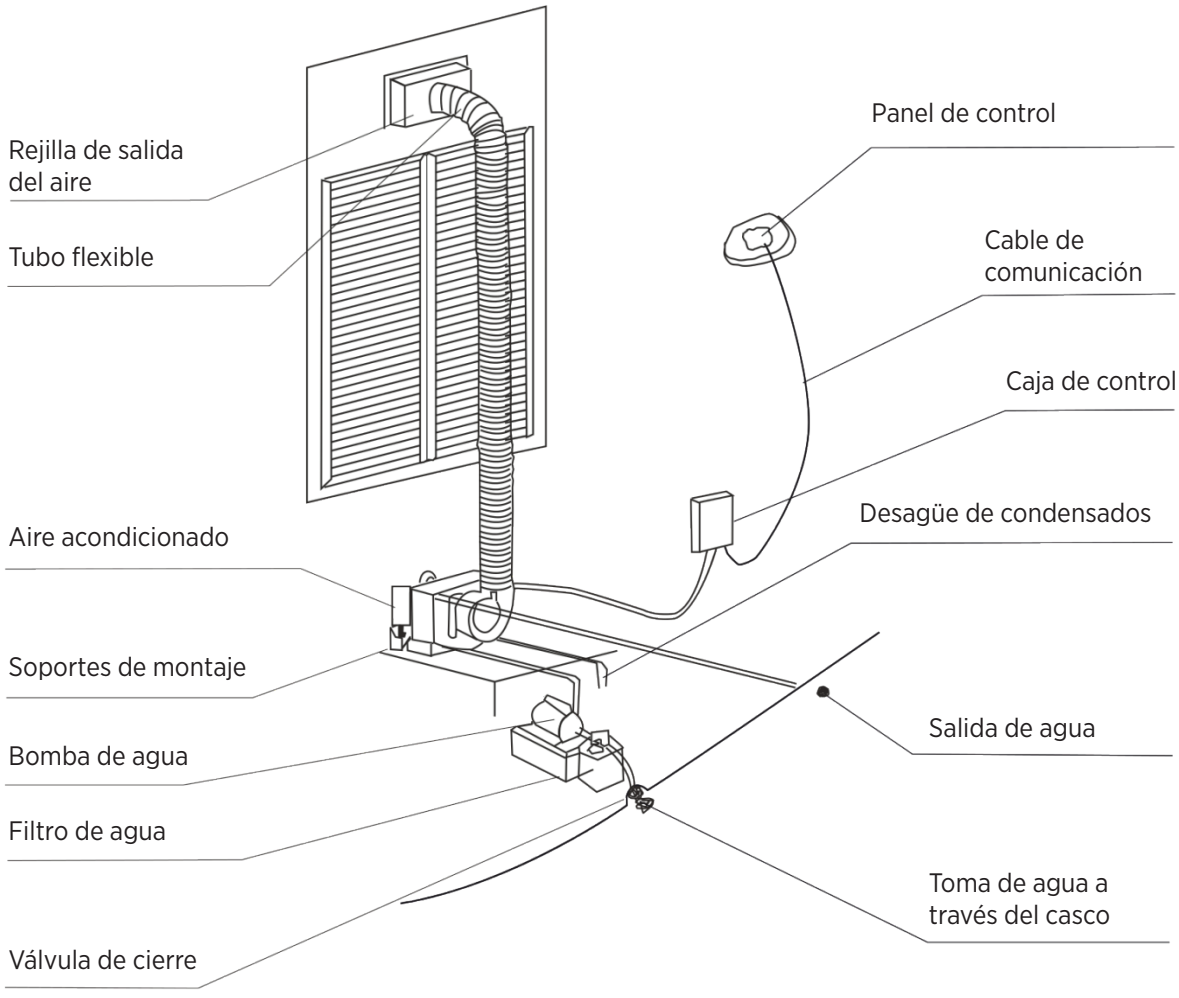
MODELO		MARINE 14	MARINE 23	MARINE 33	MARINE 37
Código		3IGR6000	3IGR6001	3IGR6002	3IGR6003
Potencia	Frío / Calor (kW)	1,4 / 1,7	2,35 / 2,55	3,3 / 3,5	3,7 / 3,8
Eficiencia energética	EER / COP	2.69 / 3.4	2.94 / 3.23	3.3 / 3.37	3.52 / 3.17
Consumo eléctrico	Frío / Calor (kW)	0,52 / 0,5	0,8 / 0,79	1 / 1,04	1,05 / 1,2
Corriente	Frío / Calor (A)	2.9 / 2.8	4.2 / 4.2	5.1 / 5.3	5.7 / 5.7
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50,230 / 1 / 60			
Caudal de aire	(m^3/h)	320	470	466	600
Presión sonora	(dB(A))	58			
Carga de refrigerante	(kg)	0,35	0,44	0,55	0,69
Diámetro de salida aire del motor al ventilador	(Pul.)	3.6	3.6	4.7	4.7
Diámetro tubo del condensador	(Pul.)	0.87	0.63	0.87	0.63
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	447 / 311 / 308	410 / 311 / 446	410 / 346 / 459	479 / 341 / 491
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	588 / 403 / 539	636 / 403 / 594	636 / 437 / 549	706 / 432 / 635
Peso	Neto / Bruto (kg)	26 / 31	28 / 34	35 / 41	41 / 46

INSTALACIÓN DEL CIRCUITO DE AGUA



Los componentes hidráulicos de la instalación no se incluyen

ESQUEMA DE LA INSTALACIÓN





Gree Products, S.L.
Torre d'en Damians, 5.
08014 Barcelona

Comercial 932 687 568 - comercial@greeproducts.es
At. Técnica 931 820 238 - asistenciatecnica@greeproducts.es
www.greeproducts.es

1 de cada 3 máquinas en el mundo es fabricada por Gree