

# CLIMMA SPLIT

Los aires acondicionados Climma Split MK3 son perfectos cuando hay un espacio limitado. El sistema se divide en 2 unidades diferentes, una es el evaporador y la segunda es el compresor, que se puede instalar separado de la primera.

Toda la gama Split MK3 ha sido diseñada específicamente para aplicaciones náuticas, con condensadores refrigerados por agua, un diseño muy compacto, ventiladores silenciosos y potentes y refrigerante ecológico.



- Compresor, condensador, válvula de inversión de ciclo (frío/calor) o, y caja de control, forman un elemento, evaporador turbina de aire, el otro.
- La conducción de freón de un equipo a otro se realiza por tubos de cobre aislados.
- La unidad condensador hay que colocarla en la parte de máquinas o un cofre, no necesita ventilación, conectar las mangueras de agua de mar, desagües del agua condensados, conectar la alimentación eléctrica y el panel.
- La unidad evaporadora se instala aprovechando huecos de armarios, bajo sofás, etc. La alimentación eléctrica viene suministrada por la caja adjunta a la condensadora.
- El panel de control situado en la zona a climatizar, se conecta a la caja adjunta a la condensadora.
- La unidad evaporadora, normalmente solo acondiciona la zona donde están instalados, aunque también es posible derivar aire acondicionado desde la evaporadora, a otras cámaras más pequeñas. El panel de control se coloca en la misma zona.

|                            | SPLIT 2            | SPLIT 17        | SPLIT 24        |
|----------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| CAPACIDAD EN FRÍO          | 12.000 Btu/h       | 17.000 Btu/h    | 22.000 Btu/h    |
| CAPACIDAD EN CALIENTE      | 12.000 Btu/h       | 8.900 Btu/h     | 22.000 Btu/h    |
| CONSUMO EN FRÍO            | 4,07 A             | 6,50 A          | 7,00 A          |
| CONSUMO EN CALIENTE        | 4,55 A             | 0,38 A          | 8,20 A          |
| CORRIENTE DE ENCENDIDO     | 23,60 A            | 1,50 A          | 36,50 A         |
| PESO NETO                  | 32 Kg              | 42 Kg           | 36 Kg           |
| PESO BRUTO                 | 37 Kg              | 48 Kg           | 43 Kg           |
| TUBERÍA DE SUCCIÓN         | 3/8 SAE Flare 10mm | 1/2 Flare 12mm  | 1/2 Flare 12mm  |
| TUBERIA DE LIQUIDO         | 1/4 SAE Flare 6 mm | 3/8 Flare 10 mm | 3/8 Flare 10 mm |
| VOLUMEN CON EMBALAJE       | 0,60 cu.M          | 1,00 cu.M       | 1,20 cu.M       |
| TAMAÑO DEL CONDUCTO        | 125 mm             | 2x100 mm        | 2x125 mm        |
| FLUJO DE AIRE              | 26 M3/h            | 17 M3/h         | 27 M3/h         |
| CONSUMO VENTILADOR         | 0,07 A             | 0,07 A          | 0,07 A          |
| TAMAÑO UNIDAD CONDENSACIÓN | -                  | 398x235x264     | -               |
| TAMAÑO EVAPORADOR          | 400x270x304        | 639x395x291     | 639x395x291     |

- Disponible también en la opción solo frío o con opción de calentador eléctrico.

- Para instalaciones múltiples con dos o más unidades, una caja de relé de bomba está disponible para controlar una sola bomba de agua de mar.

- Consumo considerando una fuente de alimentación 230/1/50.

