



SOLO CWS



- De 60,000 a 144,000 btu / h con un solo compresor
- Disponible en ciclo frío solo o ciclo inverso
- El conductor del inversor quita completamente la carga de arranque aumentando la eficiencia en un 30%
- Mayor capacidad con el tamaño más pequeño
- Condensador de cuproníquel para la mejor transferencia de calor y para mejorar la confiabilidad
- Innovador sistema antivibración climma

VENTAJAS DEL INVERTER

- Sin corriente de arranque
- Consumo de energía reducido hasta un 30% con una frecuencia de compresor
- Sistema de modulación específicamente estudiado y diseñado por Climma
- La modulación de capacidad de los compresores evita oscilaciones de temperatura, pérdida de energía y aumenta el confort ambiental
- Reduce el ruido y las vibraciones al hacer funcionar los compresores a baja velocidad
- El inversor refrigerado por agua ofrece un tamaño extremadamente reducido y más eficiencia incluso si se instala en las salas de máquinas

POTENTE

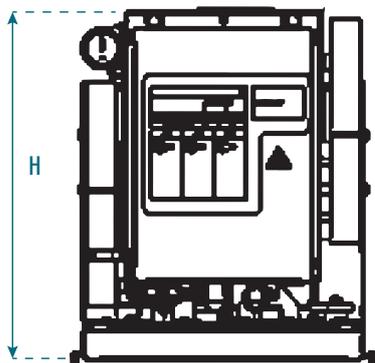
Climma CWS SOLO, un potente sistema especialmente diseñado para yates para garantizar el perfecto estado a bordo.

Disponible desde 60.000 hasta 144,000 Btu/h con un solo compresor, ciclo inverso por defecto y frío solo bajo demanda. CWS SOLO es la mejor solución para yates de 55 pies de altura a 30 metros.

COMPACTO

En Veco sabemos cuánto tamaño a bordo es un problema; por eso nuestro diseño siempre se enfoca en instalar sistemas potentes con el tamaño más pequeño posible. Los sistemas Climma CWS SOLO han sido diseñados para ser la solución más compacta disponible.

VISTA FRONTAL



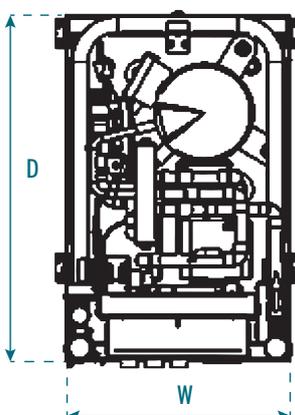
CALIDAD

El exclusivo sistema de control de Climma monitorea y verifica todos los parámetros clave del CWS SOLO, maximizando el rendimiento y la fiabilidad del sistema. Tanto el condensador de agua de mar como el circuito de agua de mar asociado y los colectores están hechos de cuproníquel de grado marino para una máxima resistencia a la corrosión del agua de mar. El circuito de agua dulce está hecho de cobre y acero inoxidable y el compresor es compatible con antivibraciones.

EFICIENCIA

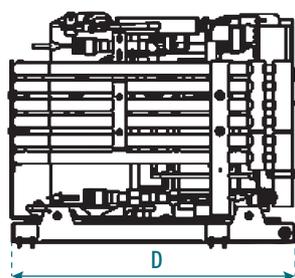
Todos los CWS SOLO también están disponibles con controladores de inverter. Los inversores refrigerados por agua de Climma eliminan completamente la corriente de arranque y reducen el consumo de energía de las unidades CWS hasta en un 30%.

VISTA SUPERIOR



MODELO	601	721	961	1201	1441
CAPACIDAD EN FRÍO	60.000 Btu/h	72.000 Btu/h	96.000 Btu/h	120.000 Btu/h	144.000 Btu/h
CAPACIDAD EN CALIENTE	75.000 Bth/h	90.000 Bth/h	120.000 Bth/h	150.000 Bth/h	180.000 Bth/h
CAPACIDAD CALIENTE	90.000 Btu/h	120.000 Btu/h	150.000 Btu/h	180.000 Btu/h	240.000 Btu/h
PESO NETO	78 Kg	88 Kg	140 Kg	160 Kg	160 Kg
TAMAÑO (HxWxD mm)	506x400x620	506x400x620	606x400x682	625x480x758	630x480x750
FUENTE ALIMENTACIÓN	230/1/50 (1) 230/3/50 (2) 400/3/50 (3)	230/1/50 (1) 230/3/50 (2) 400/3/50 (3)	230/1/50 (1) 230/3/50 (2) 400/3/50 (3)	- (1) 230/3/50 (2) 400/3/50 (3)	- (1) 230/3/50 (2) 400/3/50 (3)
POTENCIA EN FRÍO (1)	26 A	28 A	40 A	-	-
POTENCIA EN FRÍO (2)	12 A	13 A	19 A	23 A	26 A
POTENCIA EN FRÍO (3)	7 A	8 A	11 A	13 A	15 A
POTENCIA EN CALIENTE (1)	35 A	40 A	51 A	-	-
POTENCIA EN CALIENTE (2)	16 A	17 A	23 A	28 A	32 A
POTENCIA EN CALIENTE (3)	9 A	9 A	13 A	16 A	17 A
CORRIENTE DE INICIO (1)	-	28 A	40 A	-	-
CORRIENTE DE INICIO (2)	-	13 A	152 A	184 A	215 A
CORRIENTE DE INICIO (3)	-	66 A	80 Kg	96 A	96 A

VISTA LATERAL



Enfriar sólo disponible para la versión (CO) o el ciclo inverso (RC) para enfriar y calentar.
 Inversor incluido para la alimentación de 230V, opcional para la de 400V.
 On-board inverter. Otras fuentes de alimentación y tamaños disponibles bajo demanda.

