

CLIMMA CWS AQUACONTROL CHILLERS

kompakte, leise und zuverlässige Kühlgeräte

- Kompakt und einfach zu installieren
- Große Auswahl an Größen von 16.000 bis 48.000 Btu
- Geräuschlos dank des Anti-Vibrations-Montagesystems
- Eleganter Edelstahlrahmen mit Kondensatwanne
- Serienmäßiger Umkehrzyklus für die Heizung im Winter



Der neue Kaltwassersatz Climma CWS Aquacontrol ist der zuverlässigste, effizienteste und leiseste CWS auf dem Markt. Ein großer Schritt nach vorn! Die Leistung und die Zuverlässigkeit wird durch 25 Jahre Erfahrung und Wissen in der Herstellung von Klimatisierungssystemen für Schiffe garantiert. Das kompakte Design ermöglicht es uns, die größte Kühlleistung auf kleinstem Raum zu erreichen. Erreicht wird dies durch den Einsatz der neuesten Rotationskompressoren (25% niedrigerer Anlaufstrom als bei früheren Startstrom Modellen) in Kombination mit großvolumigen Kupfernickel-Meerwasserkondensatoren für eine effektivere Kühlung. Geräusche und Vibrationen werden durch die schwingungsdämpfenden Halterungen und das Dämpfersystem von Climma im Edelstahlsockel minimiert.

La linea di **chiller CWS Aquacontrol**, sviluppata da Climma per soddisfare le più strette esigenze del mercato nautico, comprende un'ampia gamma di chiller affidabili, efficienti e silenziosi. L'affidabilità è garantita da un marchio operante nel campo del condizionamento nautico da più di 25 anni.

Compressori di ultima generazione e condensatori in cupronickel ad alta efficienza permettono di ottenere un design estremamente compatto di dimensioni minime, garantendo inoltre un **rendimento migliore** rispetto a macchine tradizionali (c.a. -25% di corrente di spunto).

Il sistema anti-vibrante montato direttamente su struttura in acciaio inox permette di ridurre al minimo rumori e vibrazioni.

I chiller Aquacontrol sono disponibili in 5 misure **da 16.000 a 48.000 BTU/h**, in versione standard con inversione di ciclo per il riscaldamento invernale.



LEISER
BETRIEB



ZYKLUS
ALS STANDARD

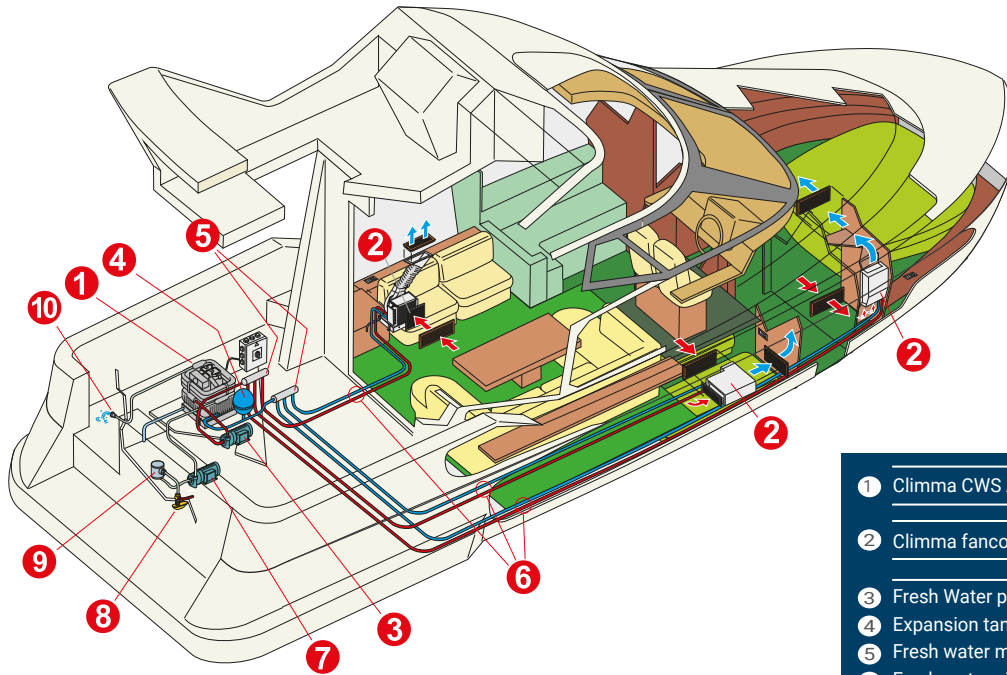


KLEIN UND
KOMPACT



LEICHT ZU
INSTALLIEREN

	Product code	Capacity cool mode (Bth/hr)	Power Supply	Net weight (Kg)	Shipping weight (Kg)	Size WxDxH (mm)	Electrical Box WxDxH (mm)
CWS 161	MEF161RCU	16.000	230/1/50	36	40	340x340x404	243x208x60
	MEF161RCW	16.000	230/1/60	36	40	340x340x404	243x208x60
CWS 201	MEF201RCU	20.000	230/1/50	39	44	340x340x404	243x208x60
	MEF201RCW	20.000	230/1/60	39	44	340x340x408	243x208x60
CWS 251	MEF251RCU	25.000	230/1/50	43	47	340x340x496	243x208x60
	MEF251RCW	25.000	230/1/60	43	47	340x340x496	243x208x60
CWS 481	MEF481RCU	48.000	230/1/50	70	78	410x420x534	243x208x60
	MEF481RCY	48.000	400/3/50	70	78	410x420x534	300x220x120



- 1 Climma CWS Aquacontrol CHILLER
- 2 Climma fancoils FANCOILS
- 3 Fresh Water pump
- 4 Expansion tank
- 5 Fresh water manifolds
- 6 Fresh water pipes
- 7 Sea water pump
- 8 Sea water intake
- 9 Sea water filter
- 10 Sea water exit

OPTIONEN

- Ferngesteuerte mechanische Schalttafel
- Es kann eine mechanische Fernbedienung installiert werden, die das Ein- und Ausschalten des chillers steuert und die Betriebsart von Heizen auf Kühlen umstellt.
- Climma EZ Start kit**
- Ein Softstart-Kit kann hinzugefügt werden, um die Anlaufast um bis zu 60 % zu reduzieren.



WASSER-KITS

Alle unsere DC-Kaltwassersätze lassen sich dank unseres Meer- und Süßwasser-Zubehör Kits selbstständig installieren. Alle unsere Climma Wasser-Kits enthalten das gesamte Zubehör für den Aufbau des richtigen Meerwasser- und Frischwasserkreislaufs. Weitere Einzelheiten finden Sie in unserer Broschüre für Meerwasserzubehör.

Tutti I chiller Climma DC possono essere facilmente installati grazie ad un'ampia gamma di accessori per il circuito acqua mare e acqua dolce.

Tutti I nostri kit Climma contengono gli accessori adatti a costruire il circuito acqua dolce e mare in modo corretto.

Per maggiori informazioni consulta le brochure accessori acqua mare e dolce, o contatta il nostro ufficio commerciale.