

Zintegrowany system BlueComfort Classic

Doskonała kontrola klimatu w każdych warunkach

Komfortowe rozwiązanie:

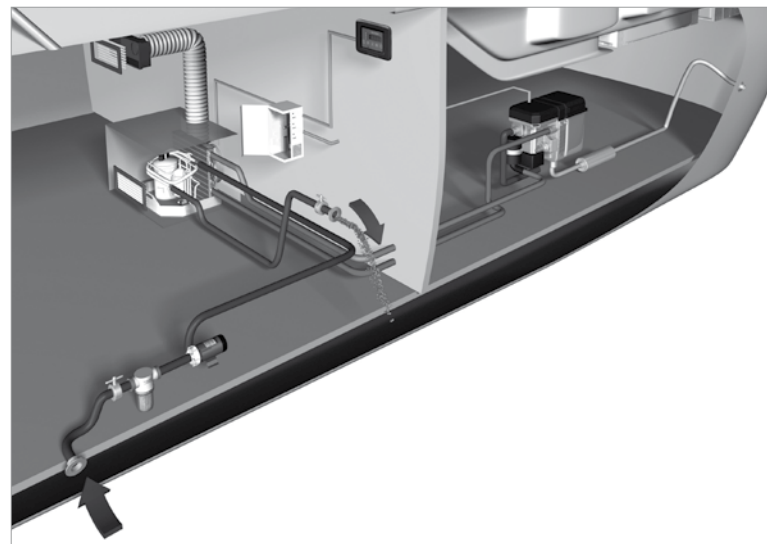
Ponieważ żeglarze nie lubią ograniczeń, Webasto tworzy rozwiązania umożliwiające wydłużenie sezonu jachtowego. Większość systemów klimatyzacji wykorzystuje funkcję cyklu odwróconego, która umożliwia także ogrzewanie wnętrza jachtu. Takie rozwiązanie nie zapewnia jednak wydajnego ogrzewania, gdy temperatura wody zaburtowej jest zbyt niska. Cykl grzewczy nie jest dostatecznie skuteczny już przy temperaturze wody poniżej 6°C.

System Webasto BlueComfort Classic łączy w sobie zalety niezależnego klimatyzatora oraz kompaktowego agregatu o dużej mocy grzewczej, pracującego niezależnie od temperatury wody morskiej.

Rozwiązanie modernizacyjne:

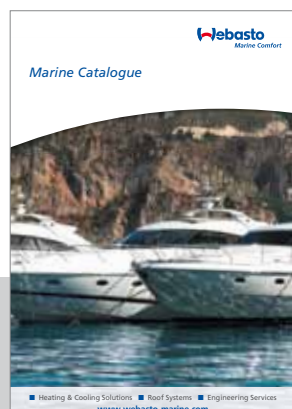
Aby dodatkowo zwiększyć poziom komfortu na pokładzie, klimatyzator BlueComfort Classic można zintegrować z istniejącym systemem ogrzewania wodnego.

Te unikalne rozwiązania zapewniają wydajną eksploatację, oszczędność miejsca na pokładzie i doskonały klimat kontrolowany przez jeden centralny system.



Najważniejsze atuty:

- Błyskawiczne ogrzewanie wnętrza kajut, niezależnie od temperatury wody zaburtowej
- Możliwość korzystania z ogrzewania na pokładzie podczas żeglowania (praca generatora nie jest konieczna)
- Niezrównana wydajność funkcji osuszania powietrza w kajutach w trybie „Reheat”
- Indywidualna kontrola temperatury w każdej kajucie



Szczegółowe informacje o wszystkich akcesoriach Webasto można znaleźć w katalogu Webasto Marine.

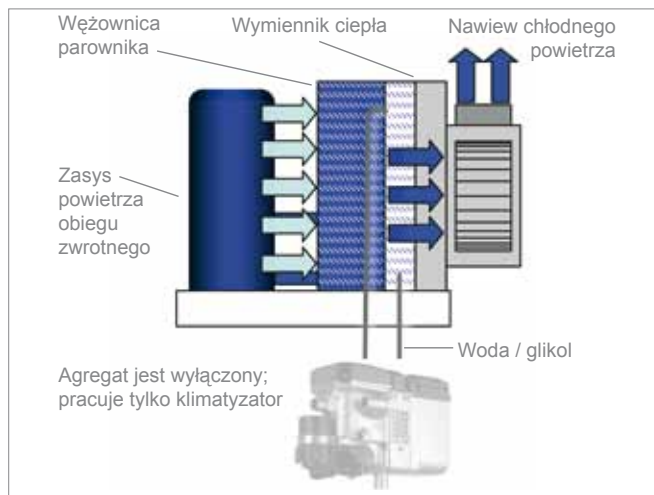


Elektroniczne elementy obsługowe

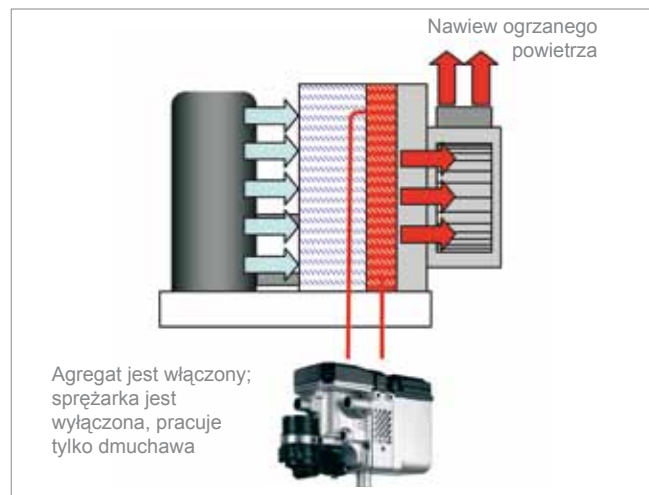
Jak to działa?

BlueComfort Classic to klimatyzator i wodny agregat grzewczy zintegrowane w jeden system. Urządzenie wyposażone jest w drugi wymiennik ciepła połączony z ogrzewaniem wodnym zasilanym paliwem Diesel. W trybie chłodzenia, agregat jest wyłączony, zatem pracuje tylko system klimatyzacji. Agregat wodny uruchamiany jest tylko w trybie ogrzewania: podgrzewa wymiennik ciepła, a pośrednio strumień powietrza przepływający przez wymiennik. W trybie „Reheat”, powietrze jest najpierw schładzane, a następnie ponownie ogrzewane, co umożliwi jęgo osuszenie.

Tryb chłodzenia:



Tryb ogrzewania:



Technical Specifications:

Model	WBCC16
Moc (BTU/h) / (kW)	16,000 / 4.7
Napięcie (V)	230
Częstotliwość (Hz)	50-60
Pobór mocy elektrycznej – praca / rozruch* (A) przy zasilaniu 230 V	5.5 / 12
Masa (kg)	35
Długość x głębokość x wysokość (mm)	540 x 483 x 330
Zalecany agregat Moc grzewcza (kW)	Thermo Top E Comfort Classic 4.2

* Prąd rozruchowy sprężarki płynie przez ok. 0,3 s. Wszystkie wymiary podano z tolerancją +/- 10mm. Specyfikacja techniczna może zostać zmieniona bez uprzedniego powiadomienia.

Opcjonalna rozbudowa systemu:

System BlueComfort można rozbudować o dodatkowe moduły BlueComfort Classic lub poprzez dołączenie bojlerów i wymienników ciepła Air Handler.



Wymiennik ciepła (Air Handler)



Bojler Isotemp



BlueComfort Classic

Doradztwo · Montaż · Serwis