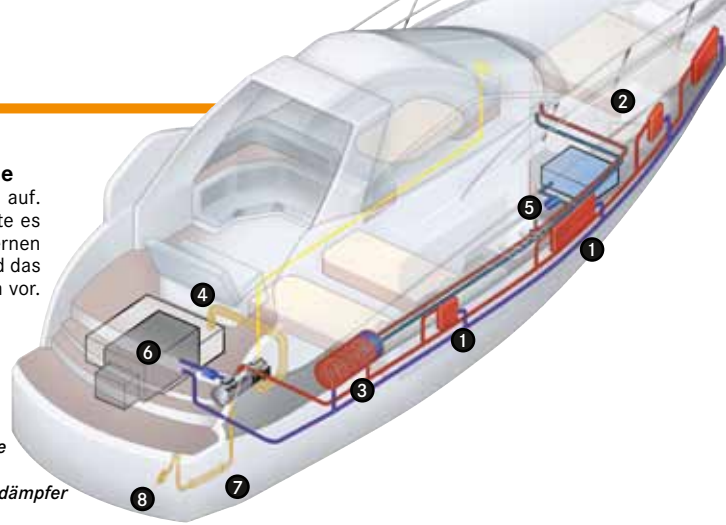




**Webasto - Marine Wasserheizsysteme**  
Komfortable Wärme hört nicht bei der Luft auf. Wer Wasser auf seinem Boot benutzt, möchte es auch erwärmen können. Das ist mit den modernen Webasto-Wasserheizungen kein Problem. Und das Kühlwasser des Motors heizen sie auch noch vor.



**Die Vorteile einer Wasserheizung auf einen Blick:**

- Platzsparender Einbau im Maschinenraum.
- Vorwärmen des Motors möglich.
- warmes Brauchwasser für Pantry und Dusche.
- angenehmes Raumklima - keine trockene Luft.
- geringer Brennstoffverbrauch.
- Platzsparende Verlegung von dünnen Warmwasserleitungen (Kupfer-, Kunststoffrohre oder Schlauch).
- Anschlußmöglichkeit an Warmwasser-Heizgebläse.

- 1 Heizkörper
- 2 Ausgleichsbehälter
- 3 Warmwasserbereiter
- 4 Brennstoffleitung
- 5 Wasser-Umwälzpumpe
- 6 Motorvorwärmung
- 7 Abgasleitung & Schalldämpfer
- 8 Abgas-Borddurchlass



	Thermo Top C 12V Thermo 50 24V Marine-Versionen	Thermo 90 ST 12V Thermo 90 ST 24V Marine-Versionen	DBW 2010 12V DBW 2010 24V
Heizleistung	2-stufig 2,5/5,0 kW	Stufenlos 1,8-7,6/9,1 kW	Einstufig 11,6 kW
Brennstoff	Diesel / Heizöl EL	Diesel / Heizöl EL	Diesel / Heizöl EL
Stromverbrauch	22/32 W	37 bis 83 W	60 W
Brennstoffverbrauch	0.3 - 0.6 l/h	0.19 - 0.9 l/h	1.5l/h
Umwälzpumpe	500 l/h	700 l/h	1600 l/h
Abmessungen	214x106x168mm	355x133x232mm	584x205x228
Gewicht	2.9 kg	4.8 kg	15 kg
Abgasrohre innen-ø	Ø 22 mm	Ø 38 mm	Ø 38 mm
Heizungart	Kompakte, 2-stufige Warmwasserheizung.	Stufenlose Warmwasserheizung mit 9,1 kW.	Heizung mit Druckzerstäuberbrenner für uneingeschränkten Dauerbetrieb.
Für Schiffslängen	8-12 m	10-15 m	12-25 m
Ausstattung	Marine	Marine	ohne Bediengerät + Pumpe
Version 12V	Nr. 42859	Nr. 42824	Nr. 42815
Preis	€ 1349,90	€ 2079,90	€ 1979,90
Version 24V	Nr. 42860	Nr. 42830	Nr. 42816
Preis	€ 1659,90	€ 2079,90	€ 1979,90

Lieferumfang Marineversionen	
Thermo Top C 12V Thermo 50 24V	Thermo 90 ST 12V Thermo 90 ST 24V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heizgerät 12 V oder 24 V mit Umwälzpumpe</li> <li>• Halterung für Heizgerät</li> <li>• progr. Bedienelement</li> <li>• Kabelbaum</li> <li>• Dosierpumpe + EPDM-Ständer</li> <li>• Brennstoffschlauch 6 m</li> <li>• T-Brennstoffentnehmer</li> <li>• Luftansaugschlauch 0,4m</li> <li>• Ansaugschalldämpfer</li> <li>• Abgasschalldämpfer, Niro</li> <li>• Abgasreduzierbuchse</li> <li>• Kunststoffrohre + Schellen</li> <li>• Bordwanddurchführung</li> <li>• Tankentnehmer</li> <li>• Schläuche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heizgerät 12 V oder 24 V mit Umwälzpumpe</li> <li>• Halterung für Heizgerät</li> <li>• progr. Bedienelement</li> <li>• Kabelbäume</li> <li>• Schalter mit Lampe</li> <li>• Dosierpumpe</li> <li>• Brennstoffschlauch 6m</li> <li>• T-Brennstoffentnehmer</li> <li>• Luftansaugschlauch 0,4m</li> <li>• Ansaugschalldämpfer</li> <li>• Abgasschalldämpfer, Niro</li> <li>• Krümmer</li> <li>• Abgasreduzierbuchse</li> <li>• Kunststoffrohre + Schellen</li> <li>• Bordwanddurchführung</li> <li>• Tankentnehmer</li> <li>• Schläuche</li> </ul>



Zubehör für Wasserheizung		
Nr.	Bezeichnung	€
42887	Durchführung, gebogen / Ø 24 mm	94,90
42888	Durchführung, gebogen / Ø 38 mm	135,90
42862	Krümmer mit Kondensatablauf	71,50
42863	Verbindungsrohr / Ø 24 mm	45,90
42864	Verbindungsrohr / Ø 38 mm	22,90
42865	Kondensatablauf	72,90
42866	Wärmeschutzschlauch / 1,25 m	69,90
42867	Wärmeschutzschlauch / 1,85m	99,90

## MARINE Zentralheizung mit Warmwasser



Zentralheizung und heißes Brauchwasser durch einen integrierten Plattenwärmetauscher. Die Marine Wasserstationen sind professionelle Lösungen, die speziell entwickelt wurden für den Einsatz auf Behördenfahrzeugen, Kuttern und Booten ab 15m Länge. Die Anlagen sind für den Dauerbetrieb ausgelegt. Drei verschiedene Leistungsstufen stehen zur Verfügung: 16 kW, 23 kW, 30 kW. Die Wasserstationen arbeiten

besonders geräuscharm, haben kompakte Abmessungen in allen Leistungsstufen und werden mit einem integrierten Plattenwärmetauscher aus Edelstahl sowie optionalen Halterungen für eine Boden- oder Wandmontage geliefert. Inklusive Bedienelement für beide Funktionen (Zentralheizung und Warmwasser).

Rufen Sie uns an! Wir beraten Sie gerne.



**NEU**

...für Boote > 15 m