

# Warmwasser – Luft – Heizgebläse „HYDROCOMPACT“ mit variabler Lüfterdrehzahl

(Art.-Nr. 120-10-20)

## Lieferumfang

- 1 Stck Warmwasser-Luft-Heizgebläse HYDROCOMPACT mit variabler Lüfterdrehzahl
- 1 Stck Frontblende Edelstahl gebürstet
- 4 Stck Befestigungsschraube M3 mit Unterlegscheibe, Federring und Mutter (Edelstahl)
- 1 Stck Drehzahlsteuerung
- 1 Satz Crimpkontakte und Gehäuse Stecker / Buchse
- 1 Kurzanleitung

## Verwendungszweck

- o Zum Beheizen von Innenräumen, Fahrständen, u.ä..
- o Zum Anschluss an Warmwasserheizungen oder zur Einbindung in den Kühlkreislauf des Motors (nur bei Zweikreiskühlung).

## Technische Daten

- o Heizleistung: 1000W
- o Abmessungen (BxHxT): 148 x 148 x 67 mm
- o Wasseranschluss:  $\varnothing = 13$  mm
- o El. Anschluss: 12V DC-Bordnetz ( $U_{\max} = 14,5V$  DC)
- o El. Leistungsaufnahme: 5W (bei maximaler Drehzahl)
- o Betriebsgeräusch: < 38db(A)

## Montage

- o Einbauort festlegen und Frontausschnitt mit Bohrungen entsprechend Zeichnung herstellen.  
**(Auf ausreichende Luftzufuhr achten; evtl. entsprechende Lüftungsöffnungen anbringen!)**
- o Befestigen des Heizgebläses und der Frontplatte mit beiliegenden Schrauben M3.

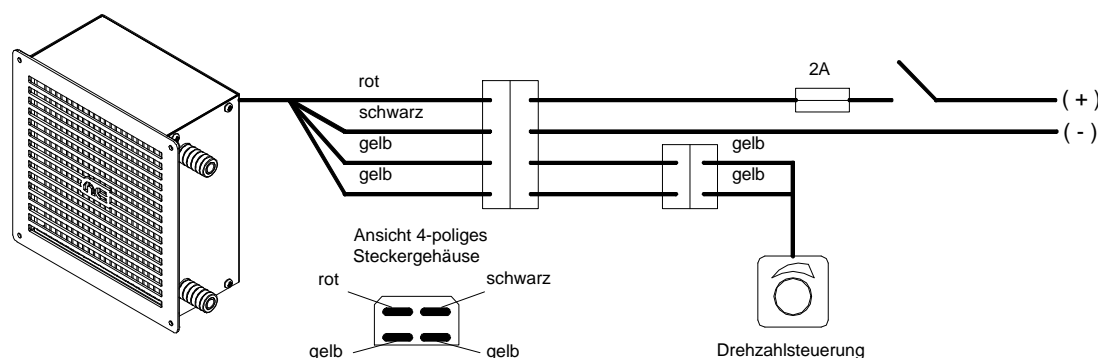
## Anschlüsse

### Wasseranschluss

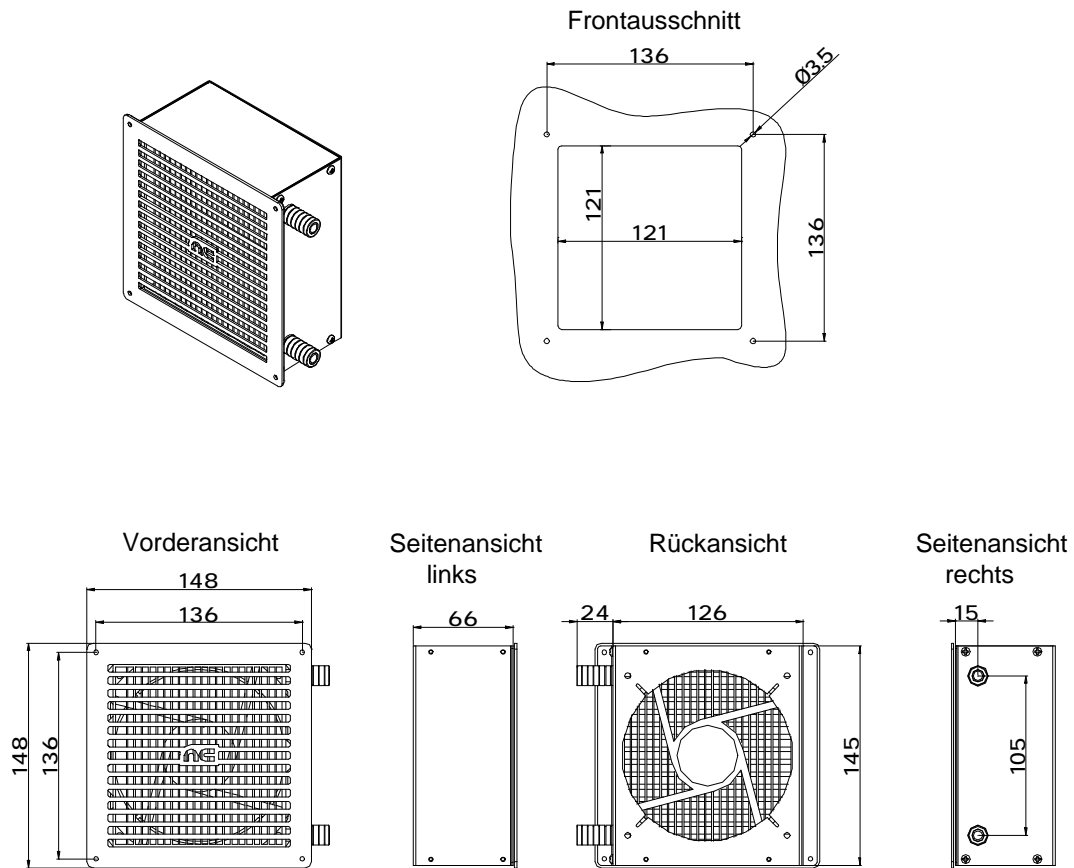
- o Die Anschlussstutzen sind für Wasserschläuche (sog. Kühler- oder Boilerschläuche) mit  $di=13$ mm vorgesehen. **Nur geeignete Wasserschläuche verwenden!**
- o Die Wasserschläuche sind mit Schlauchschellen auf den Schlauchstutzen zu befestigen.
- o Nach dem Anschluss der Schläuche das angeschlossene Wasser- bzw. Kühlsystem entlüften.
- o **Der Wasserkreislauf muss ausreichend Gefrier- und Korrosionsschutzmittel enthalten.**
- o **Überprüfen Sie die Dichtigkeit der Anschlüsse in regelmäßigen Abständen.**

### Elektrischer Anschluss

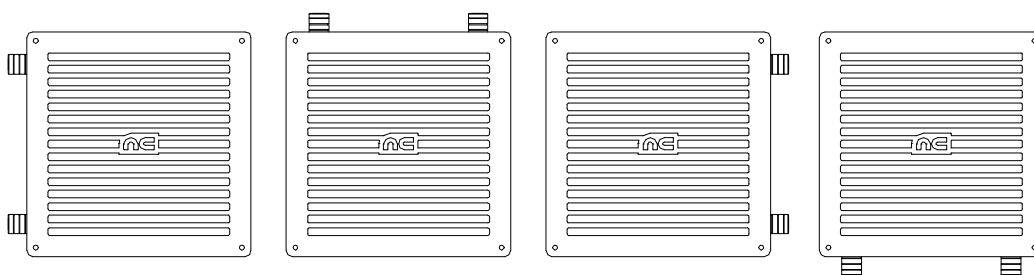
- o Zur Vermeidung von Kurzschluss bitte die mitgelieferten Stecker-/ Buchsengehäuse verwenden.



*Maße und Einbaulage*



**Positionen Wasseranschluss**



*Reparatur und Service*

**NC Marine – Yachttechnik**  
Lübsche Str. 95  
D-23966 Wismar  
Tel. 03841 / 287478