



# DNH

ZENTRALE NORWEGEN

**DNH AS**

Telefon..... + 47 35 98 56 00  
 Fax..... + 47 35 98 56 10  
 E-Mail..... dnh@dnh.no  
 Website..... www.dnh.no

ZERTIFIZIERT NACH  
 ISO 9001

ENGLAND

**DNH WW Ltd**

Telefon... + 44 1908 275 000  
 Fax..... + 1908 275 56 100  
 E-Mail..... dnh@dnh.co.uk

DEUTSCHLAND

**DNH GmbH**

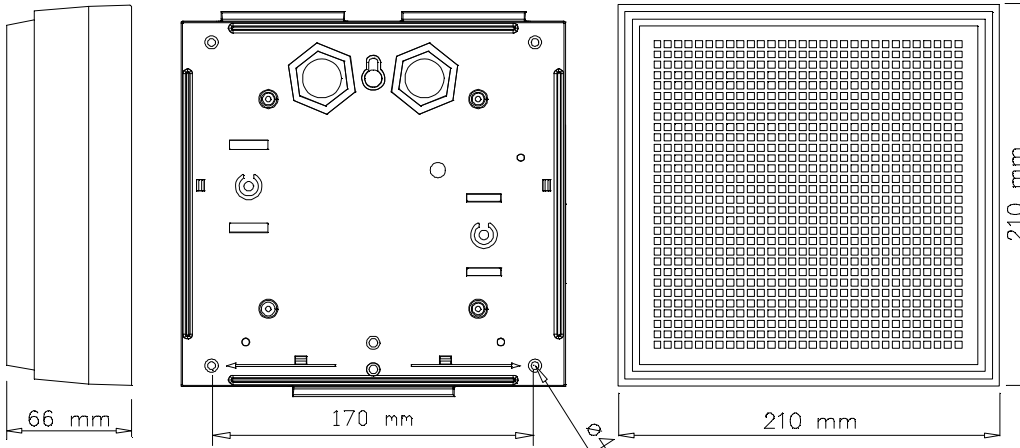
Telefon... + 49 040 6569 30-0  
 Fax..... + 49 040 6569 30-30  
 E-Mail..... dnh@dnh.de

## B-406(T) A+B

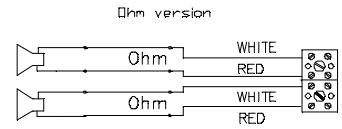
USA

**DNH Speakers Inc**

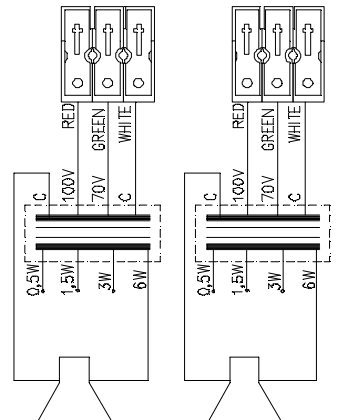
Telefon..... + 1 484 494 5790  
 Fax..... + 1 484 494 5793  
 E-Mail..dnh@dnhspeakers.com



CIRCUIT DIAGRAM



Transformer version



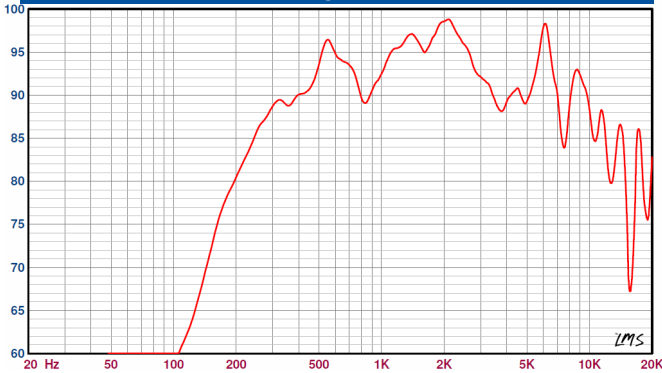
**Kombinierter Übertrager**  
 70 / 100 Volt  
 Primäre Anschlüsse

Weiß: Grün	70 V
Weiß: Rot	100 V

**Sekundäre**  
 Nennanzapfungen

C: 6	6,0 W
C: 3	3,0 W
C: 1,5	1,5 W
C: 0,5	0,5 W

Schalldruckpegel bei 1 W / 1 m Systeme A + B P-2,5/3B



Spezifikationen

Material / Farbe	ABS / Hellgrau
Befestigung	Schrauben und Schlüsselloch
Anschluss	Federklemmen
Gewicht mit Übertrager	1,25 kg
IP-Schutzart	10
Max. / min. Umgebungstemp.	90 °C / -20 °C
Nenn- / Höchstleistung	6 W / 2 x 6 W
SPL 1W / 1 m	93 dB
SPL-Nennleistung	100 dB
Effektiver Frequenzbereich	240 – 15.000 Hz
Abstrahlung (-6 dB) 1 kHz / 4 kHz	120° / 76°
Bündelungsgrad, Q 1kHz	3
Optionen	Impedanzen, Farben, Labels

### Installation, Betrieb und allgemeine Hinweise

- Zwei getrennte Lautsprecher, zwei Übertrager und zwei Klemmen (Systeme A + B).
- Systeme A + B müssen gleich montiert werden, damit sie in Phase sind. Entfernen Sie die Rückplatte; biegen Sie dazu die beiden Seiten des Gehäuses auseinander.
- Schrauben Sie die Rückplatte an Wand oder Decke an.
- Schieben Sie das Kabel durch den Kabeleingang, schließen Sie es an die Klemme (70 V oder 100 V) an und wählen Sie die erforderliche Anzapfung am Übertrager aus.
- Stecken Sie das Gehäuse an der Rückplatte fest.
- Um das optimale Ergebnis zu erzielen, benutzen Sie bitte immer die korrekte Betriebsspannung. Betreiben Sie den Lautsprecher innerhalb des vorgegebenen Frequenzbereichs.
- Öffnen Sie den Lautsprecher nicht, wenn er in Betrieb ist.
- Auf diesen Lautsprecher geben wir eine Garantie von 2 Jahren gegen mangelhafte Verarbeitung.

DNH behält sich das Recht vor, Änderungen ohne weitere Bekanntgabe vorzunehmen

