

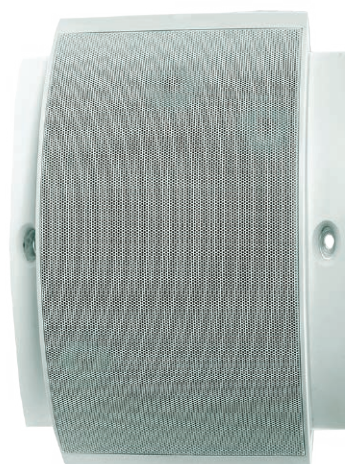
PBC6T/EN



Der PBC6T/EN ist ein Wandaufbaulautsprecher, der durch sein innovatives Design stilvoll und elegant wirkt. Die qualitativ hohe Wiedergabe von Sprache sowie Hintergrundmusik zeichnet diese Serie noch weiter aus. Die mühelose und einfache Installation erfolgt über eine verdeckte Befestigung.

Einsatzbereiche stellen Räumlichkeiten dar, in denen Wert auf Design und hervorragende Klangqualität gelegt wird, wie z.B. Bars, Gaststätten, Hotels, Empfangsräume, repräsentative Räume, Arztpraxen-Warteräume, Büros, etc.

EN54-24:2008
0905-CPR-201109
TYPE A

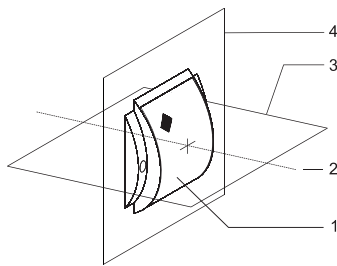


● Norm	Konform zu EN54-24 Konform zu BS5839:8
● Elektrisch	
Maximale Leistung, Watt	9
Nennbelastbarkeit, Watt	6
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	6/3/1.5/0.75/0.25
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 Volt	1.67k/3.33k/6.66k/13.3k/40k
Anapssungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	3/1.5/0.75/0.375/0.125
Treiber Impedanz, Ohm	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	160-18.000
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz	95
S.P.L. @ 1 m, volle Leistung, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz	102
S.P.L. @ 4 m, 1 Watt, dB, 1/3 Oktave, 100 Hz-10 kHz	81
S.P.L. @ 4 m, volle Leistung, dB, 1/3 Oktave, 100 Hz-10 kHz	87
Abstrahlwinkel bei 1k/2k Hz, Grad	119/100 Horizontal 77/99 Vertikal
● Umgebung	
IP-Schutzklasse	21
Temperaturfestigkeit Min/Max	-10°C bis 55°C
Relative Luftfeuchte	≤95%
● Mechanisch	
Abmessung, mm	330 x 240 x 90
Gewicht netto, kg	1.15
Farbe	Verkehrsweiss, RAL9016
Material	UL-94V0 Kunststoff mit UV Schutz
Montage	Schrauben
Sicherheit	Keramikklemme Thermosicherung

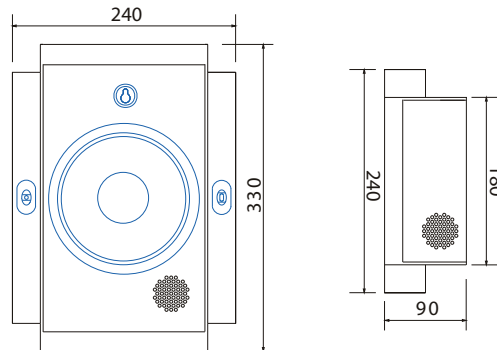


Montage - u. Installationsanleitung PBC6T/EN

EN54-24:2008
0905-CPR-201109
TYPE A

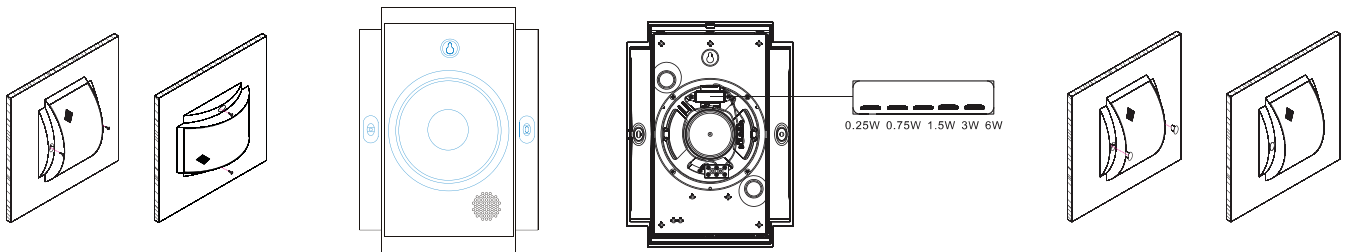


1. Gehäuse
2. Referenzachse
3. Horizontale Ebene
4. Referenzebene

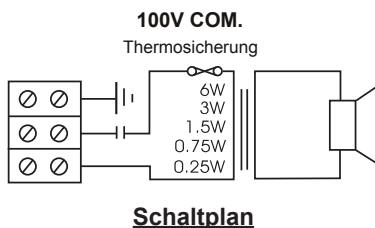


Übertragerbelegung: 100V/70V Linie

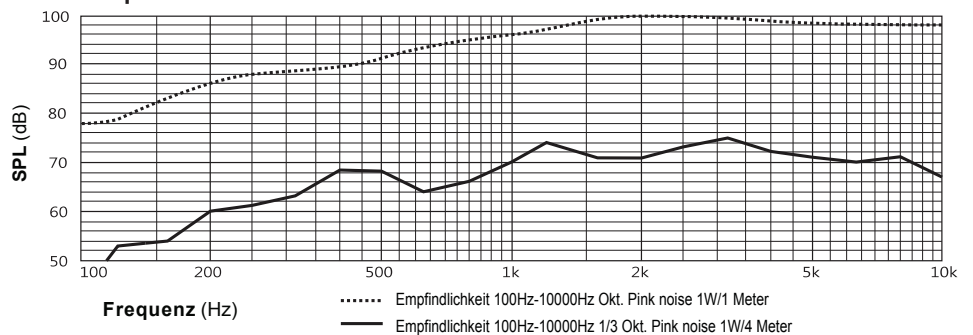
	Weisses Kabel + Anpassung						Schw.
100V	0.25W	0.75W	1.5W	3W	6W	COM	
70V	0.125W	0.375W	0.75W	1.5W	3W	COM	
IMP (Ω)	39.9k	13.3k	6.66k	3.33k	1.67k		



- 1) Der Lautsprecher kann entweder vertikal oder horizontal montiert werden. Wir empfehlen die Benutzung einer Wasserwaage.
- 2) Die Befestigung erfolgt durch Bohrungen, die an der Wand durch die Befestigungslöcher (siehe Zeichnung oben) markiert wurden.
- 3) Zwei Löcher mit 210 mm Abstand voneinander bohren und verdübeln.
- 4) Den Lautsprecher anschließen und die gewünschte Anpassung am Übertrager vornehmen (siehe Leistungsanschlussbelegung).
- 5) Nach der Verkabelung schrauben Sie den Lautsprecher durch die Befestigungslöcher an die Wand.
- 6) Nach dem Montieren können die Schrauben durch Kappen abgedeckt werden.



Frequenzbereich



Haftungsausschluß: Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



ATEIS Deutschland GmbH
Bahnhofstrasse 18 - D-74906 Bad Rappenau - Deutschland
Tel: +49 7264 702 40 60, www.ateis-europe.com, info.de@ateis.global

