

WANDAUFBAULAUTSPRECHER ABS-KUNSTSTOFF

Der PBC 10/TCOAX & PBC 10/TCOAXC sind Wandaufbaulautsprecher aus einer Kombination aus innovativem Design und überzeugender Leistung. Diese außergewöhnlichen Lautsprecher sind stilvoll und elegant.

Sie werden in einer 10 Watt zwei-Wege Version geliefert und verfügen über ein ausgezeichnetes Bass-Höhenverhältnis. Dadurch ergibt sich eine exzellente Wiedergabe von Sprache und Musik sowie einen sehr angenehmen Klang und eine sehr saubere Verständlichkeit.

Die mühelose und einfache Installation dieses Lautsprechers erfolgt über eine verdeckte Befestigung. Ihre Einsatzbereiche sind in Räumlichkeiten in denen Wert auf Design und hervorragende Klangqualität gelegt wird, wie z.B. Bars, Gaststätten, Hotels, Empfangsräume, repräsentative Räume, Arztpraxen-Warteräume, Büros, etc.

Der PBC 10/TCOAXC ist sehr gut für den Aufbau von Anlagen geeignet, die den Anforderungen der DIN EN 60849 (VDE 0828) entsprechen. Gemäß British Standard 5839 Teil 8, enthält er eine keramische Anschlussklemme sowie eine thermische Sicherung.



**PBC 10/
TCOAX**

**PBC 10/
TCOAXC**

TECHNISCHE DATEN

Nennbelastbarkeit, Watt	10	10
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	10/5/2.5/1.25	10/5/2.5/1.25
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 V	1k/2k/4k/8k	1k/2k/4k/8k
Anpassungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	5/2.5/1.25/0.625	5/2.5/1.25/0.625
Treiber Impedanz, Ohm	8	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	80-20k	80-20k
S.P.L. bei 1m, 1Watt, db, Testsignal 100 Hz-10 kHz	89	89
S.P.L. bei voller Leistung, Oktave Bandbreite, dB	99	99
Akustische Leistung (dB-PWL bei 1 Watt) 1k/2kHz, dB	88/84	88/84
Abstrahlwinkel bei 1k/2kHz, Grad	180/120	180/120
Direktiver Q Faktor, 1k/2kHz	3.7/5.9	3.7/5.9
Abmessung, Durchmesser, mm	330x240x90	330x240x90
Gewicht netto, kg	1.4	1.4
Farbe, Ausführung	Verkehrsweiss, RAL 9016	
Material	ABS-Kunststoffgehäuse mit UV-Schutz Stahlblech Ziergitter	
Montage	Schrauben inkl. Abdeckkappen	

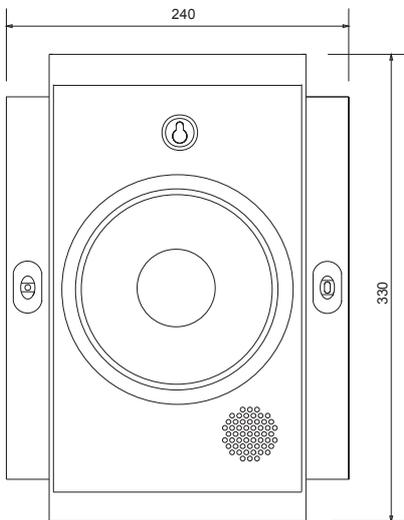
PBC 10/TCOAX

WANDAUFBAU LAUTSPRECHER, ABS-KUNSTSTOFF

PBC 10/TCOAXC

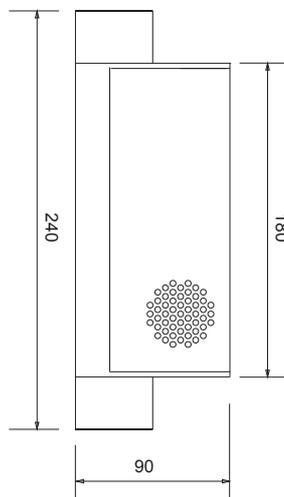
Frontansicht

Masseinheit: mm



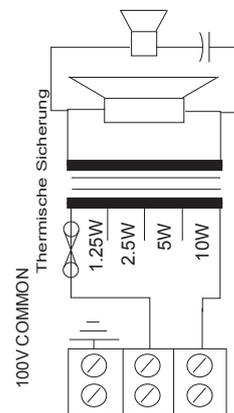
Draufsicht

Masseinheit: mm

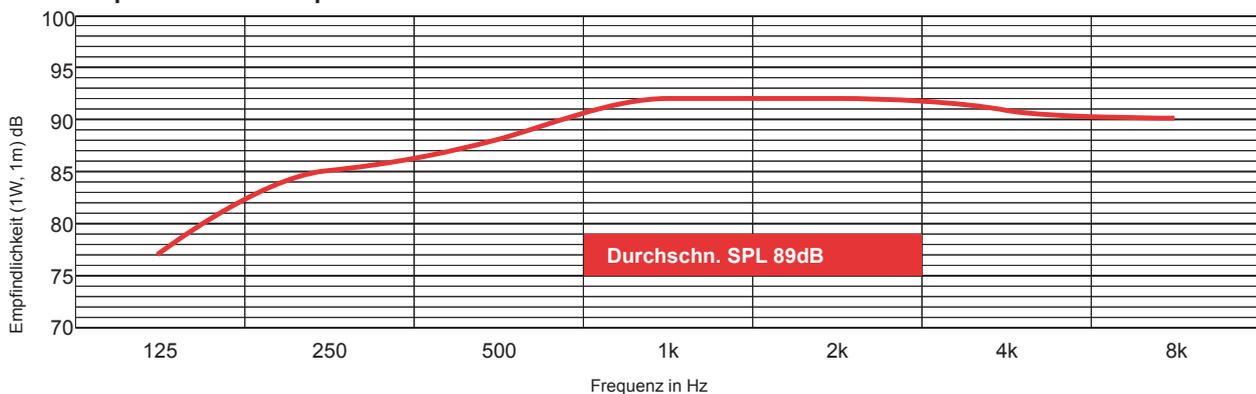


Leistungsanschl.-belegung

PBC 10/TCOAXC



Empfindlichkeit im Sprachbereich



Effektiver Übertragungsbereich

>> PBC 10/TCOAX
>> PBC 10/TCOAXC

80Hz - 20.000Hz
80Hz - 20.000Hz



Penton Deutschland GmbH

Industriestrasse 8 | 63801 | Kleinostheim

T: +49 (0)6027 979875 | F: +49 (0)6027 979870 | E: SERVICE@PENTON-AUDIO.DE

www.penton-audio.de