

# 2-WEGE WANDAUFBAU- LAUTSPRECHER in HIFI- KLANGQUALITÄT



Dieser widerstandsfähige, zeitlos schöne 40 Watt Monitorlautsprecher ist mit einer zwei-Wege Technik ausgestattet, welche durch einen 5" Polypropylen Tieftonkegel und einen Neodymium Hochtontweeter über eine passive Weiche geregelt wird.

Konzipiert wurde der JD 40/T für den Einsatz in Boutiquen, Geschäften, Restaurants, Vereinen, Hotelbars etc. Dieser Lautsprecher zeichnet sich durch seine qualitativ hochwertige Tonwiedergabe, in Verbindung mit einem attraktiven Erscheinungsbild aus.

Das revolutionäre Befestigungssystem, mit welchem der JD 40 & JD 40/T über einen Spritzguß Aluminium-Schwenkbügel montiert wird, verfügt über eine einzigartige Verriegelungstechnik. Durch diese Technik kann er mühelos sowohl an Wänden als auch an Decken montiert werden.

Die 100 Volt-Version des JD 40/T verfügt über einen variablen Leistungsregler an der Frontseite. Durch diesen ist eine Leistungsanpassung möglich ohne das der Lautsprecher wieder demontiert bzw. verstellt werden muss.

Der JD 40/TBC und JD 40/TC sind sehr gut für den Aufbau von Anlagen geeignet, die den Anforderungen der DIN EN 60849 (VDE0828) entsprechen. Gemäß British Standard 5839 Teil 8, enthalten sie eine keramische Anschlussklemme und eine thermische Sicherung.

JD 40/B  
JD 40/TB  
JD 40/TBC

JD 40/W  
JD 40/TW  
JD 40/TWC

## TECHNISCHE DATEN

|                                                    |                                                |                 |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|
| Nennbelastbarkeit, Watt                            | 40                                             | 40              |
| Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt          | 40/20/10/5                                     | 40/20/10/5      |
| Übertrager Impedanz, Ohm, 100 V                    | 250/500/1k/2k                                  | 250/500/1k/2k   |
| Anpassungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt         | 20/10/5/2.5                                    | 20/10/5/2.5     |
| Treiber Impedanz, Ohm                              | 16                                             | 16              |
| Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)   | 63-20k                                         | 63-20k          |
| S.P.L. bei 1m, 1Watt, db, Testsignal 100 Hz-10 kHz | 89                                             | 89              |
| S.P.L. bei voller Leistung, Oktave Bandbreite, dB  | 105                                            | 105             |
| Abstrahlwinkel bei 1kHz, Grad                      | 145                                            | 145             |
| Direktiver Q Faktor, 1kHz                          | 2.3                                            | 2.3             |
| Abmessung, Durchmesser, mm                         | 205x313x190                                    | 205x313x190     |
| Gewicht netto, kg                                  | 3.1                                            | 3.1             |
| Farbe, Ausführung                                  | Schwarz, RAL 9017                              | Weiss, RAL 9016 |
| Material                                           | ABS-Kunststoff geformte Gehäuse                |                 |
| Montage                                            | Spritzguss Aluminium-Kugelgelenk-Wandhalterung |                 |

**JD 40**

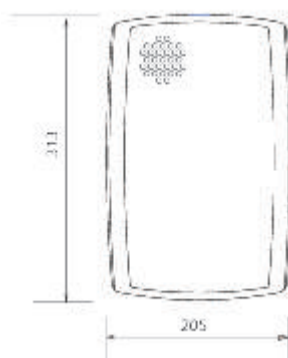
**JD 40/T**

MUSIK-MONITOR WANDAUFBAULAUTSPRECHER, ABS-KUNSTSTOFF

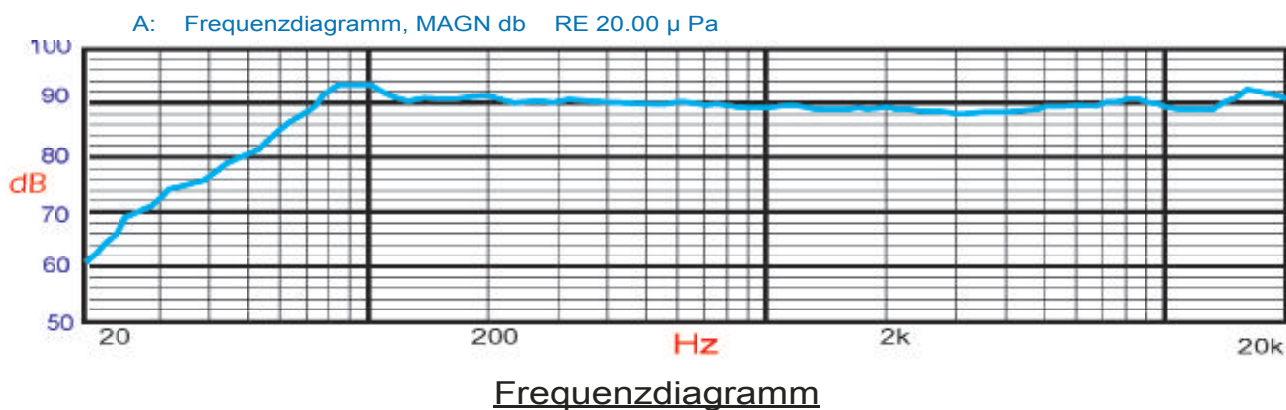
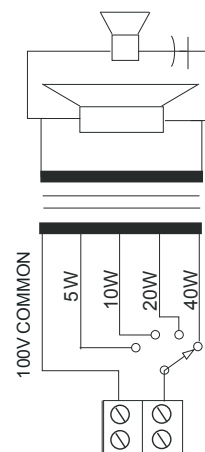
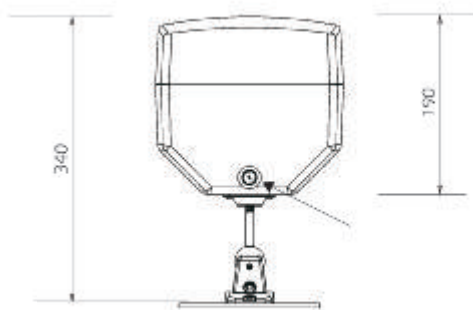
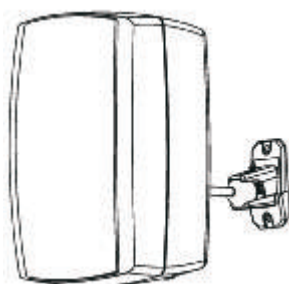
Frontansicht  
Masseinheit:mm

Draufsicht  
Masseinheit:mm

Leistungsanschluss-  
belegung JD 40/T:



Seitenansicht  
Masseinheit:mm



**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](http://www.penton-audio.de)