(Paar) Bausatz Trio-10



Artikelnummer: DA-Trio10

(Paar) Bausatz Trio-10

Hersteller: Sonstige

Die Trio-10 ist eine preisgünstige Dreiwege-Box, bestückt mit einem 25cm Bass, 6,5" Mitteltöner, beide von Sica und einem Hochtonhorn mit 1“ BMS Treiber.

Diese Hochtonkombination erwies sich bei ausgiebigen Tests klanglich als sehr stimmig und einfach zu handhaben. Sie bietet eine exzellente Auflösung und Transparenz.
Im Mittelton und Bass werden Chassis mit Papiermembran eingesetzt, die eigentlich aus dem PA-Bereich kommen, also vorrangig für Beschallungszwecke eingesetzt werden, dafür aber belastbar und sehr robust sind. "Modernere" Membranmaterialen mögen vielleicht in einzelnen Bereichen Vorzüge haben, sind dafür aber oft schwierig zu handhaben.
Der Mitteltöner ist ein reinrassiger, d.h. kein Tief-Mitteltöner mit langem Schwingspulenüberhang, der nur für den Mittenbereich "missbraucht" wir. Der Vorteil des kleinen Spulenüberhangs ist, dass fast die gesamte Spule im Magnetfeld liegt und so die Kraft optimal übertragen wird. Eine gute Voraussetzung für eine detaillierte Mitteltonwiedergabe.
Im Bass wiederum kann der Hub nicht groß genug sein, wenn man tiefen und lauten Bass haben möchte - er ist in der Lage +/-7mm auszulenken.
Im Bass spielt sie sehr gut durchzeichnet und knackig. Darüber, im musikalisch wichtigen Mittenbereich, überrascht die Klarheit, Mühelosigkeit und Direktheit der Wiedergabe. Erkauft wird das nicht durch vordergründige Effekte: Die Trio-10 ist neutral abgestimmt, bestens zum Langzeithören und für alle Musikrichtungen geeignet.

Durch den überdurchschnittlich hohen Wirkungsgrad von über 90dB/2,83V/m ist die Trio-10 auch bestens für den Betrieb an Röhrenverstärkern geeignet.

Bestückung:

- 10" Sica Tieftöner
- 6,5" Sica Mitteltöner
- 1" Hochtontreiber BMS am Limmer Horn 021

Gehäuse: Bassreflexgehäuse ca.67l Netto

(Paar) Bausatz Trio-10

Technische Daten:
Wirkungsgrad: ca. 90dB/2,83V/m
Frequenzbereich: 35 - 20.000Hz
Impedanz: 4 Ohm
Belastbarkeit: 250W

Fertige oder Bausatzgehäuse können Sie über die Schreinerei Thomeier beziehen:

Im Bausatz enthalten:

- Lautsprechchassis
- Weichenbauteile
- Kabel
- Bedämpfungsmaterial
- Buchsen (4mm Banane oder Speakon)
- Schrauben (metrische, schwarze Innensechskant)
- Einschlagmuttern

Preis: 1.340,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Achenbach Akustik