

Zu gewinnen: DIY-Kabel mit Luftisolation im Wert von 700 €



HOBBY HiFi

Ausgabe 1/2023 • Dezember/Januar • Deutschland: 9,80 €

24. Jahrgang • K 50684

Österreich: 11,50 € • Belgien/Niederlande/Luxemburg: 11,50 € • Italien: 11,50 € • Schweiz: 14,70 CHF • Ungarn: 4.270 HUF

HOBBY HiFi

www.hobbyhifi.de

DEZ./
JAN.
2023

DAS LAUTSPRECHER-SELBSTBAU-MAGAZIN

GESCHLOSSEN MIT HOCHPASS

Formeln für die Gehäuse-Berechnung richtig anwenden

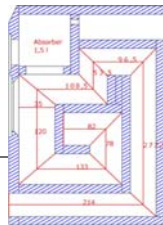
$$C_s = \frac{K \times Q_{ts}}{R_e \times f_s}$$

HIGH-END-LAUTSPRECHER – SELBST GEBAUT



VERGLEICH: 25-CM-TIEFTÖNER

Für Subwoofer, 2- und 3-Weg



SPANNENDES PUZZLE

Konstruktion einer Transmissionline

TOLERANZEN FEST IM GRIFF

Tieftöner-Parameter auf der Goldwaage



SELBSTBAU-KABEL OHNE LÖTEN

So gelingen Kabel mit Luft-Isolation



DIY
Beste Musik
&
Hör Genuss



BASS: SO TIEF, SO KLAR

Mini-TL: Regalbox mit Wellenleiter

GESCHLOSSEN ODER VENTILIERT

TLR und GHP – zwei Gehäusekonzepte im Vergleich
Was kann der günstige Air-Motion-Hochtöner?

