

STUDER REVOX

Der Revox Lautsprecher BX350.



- ★ PHASENKORRIGIERTE ABSTRAHLUNG
- ★ 4 TIEF-MITTELTON-SYSTEME
IN KONKAVER PYRAMIDENFORM
ANGEORDNET



Revox Lautsprecher BX 350

Linear-Phasen-System

Die eigenwillige Form der neuen Revox-Lautsprecherboxen spielt eine wichtige funktionelle Rolle. Durch die in der Tiefe gestaffelte Lautsprecheranordnung werden die unterschiedlichen Ansprechzeiten der verschiedenen Systeme ausgeglichen und die ursprüngliche Phasenlage in Hör-Distanz wiederhergestellt. Damit erreichen wir exzellente Impuls-wiedergabe und saubere Einschwingvorgänge sowie gesteigerte Transparenz in Breite und Tiefe des Klangbildes.

Technische Daten

Alle hier aufgeführten technischen Daten werden von REVOX als Mindestwerte garantiert.

Übertragungsbereich (DIN 45500):	30 Hz ... 20 kHz
Nennbelastbarkeit (DIN 45500):	80 Watt
Musikbelastbarkeit:	100 Watt
Nennscheinwiderstand:	4 Ohm
Empfohlene Verstärkerleistung (Sinus):	10 ... 80 Watt
Betriebsleistung (für 91 dB in 1 m Abstand, gemessen mit rosa Rauschen):	3,6 Watt
Klirrfaktor, k_3: (bezogen auf mittleren Schalldruckpegel 91 dB in 2 m Abstand, entspricht einer elektrischen Leistung von):	max. 1% (50 Hz ... 20 kHz) 25 Watt
Phasendrehung (geradlinig, auf Hochtonachse, Abstand 3 m) im Bereich 300 Hz ... 10 kHz: im Bereich 300 Hz ... 2 kHz:	$\pm 35^\circ$ $\pm 15^\circ$
Lautsprecherbestückung Tief-Mittelton: Kalotten-Hochton:	4 x 122 mm ϕ 1 x 25 mm ϕ

Feldstärke der Lautsprecher Tief-Mittelton in Tesla (Gauss): Hochton in Tesla (Gauss):	4 x 1,0 (10 000) 1 x 1,4 (14 000)
Magnetischer Fluss Tief-Mittelton in μWb : Hochton in μWb :	4 x 490 1 x 333
Übernahmefrequenz:	3200 Hz
Besonderheiten Treble-Control (Drucktasten):	± 2 dB/7 kHz
Anschluss:	DIN-Stecker auf der Rückseite, versenkt 5 m Anschlusskabel beige packt
Frontblende:	abnehmbar
Gewicht (Masse) ca.:	14 kg
Frontabmessungen in mm:	350 x 520
Gehäusetiefe (inkl. Frontabdeckung):	295 mm



Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.
Printed in Switzerland by Willi Studer. 18.452.1077.
Copyright by Willi Studer,
CH-8105 Regensdorf-Zürich.

REVOX bietet die Möglichkeit vollständiger Anlagen aus aufeinander abgestimmten Komponenten: Tonbandmaschinen, Tuner, Verstärker, Plattenspieler und Boxen. Verlangen Sie die Prospekte.

Hersteller: Willi Studer, CH-8105 Regensdorf-Zürich, Schweiz
Willi Studer GmbH, D-7827 Löffingen/Hochschwarzwald, Deutschland
Weltvertrieb: REVOX ELA AG, Division Export, CH-8105 Regensdorf-Zürich, Schweiz
REVOX ELA AG, Althardstrasse 146, 8105 Regensdorf-Zürich
Schweiz: Willi Studer GmbH, Talstrasse 7, D-7827 Löffingen/Hochschwarzwald
Deutschland: STUDER-REVOX Wien Ges.m.b.H., Rupertusplatz 1, A-1170 Wien
Österreich:

Ihr Fachhändler: