

STUDER REVOX

Der Revox Lautsprecher BX350.



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



Revox Lautsprecher BX 350

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:	4 x 122 mm \varnothing
Kalotten-Hochton:	1 x 25 mm \varnothing

Feldstärke der Lautsprecher	
Tief-Mittelton in Tesla (Gauss):	4 x 1,0 (10 000)
Hochton in Tesla (Gauss):	1 x 1,4 (14 000)
Magnetischer Fluss	
Tief-Mittelton in μWb :	4 x 490
Hochton in μWb :	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

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 Hördistanz wiederhergestellt. Damit erreichen wir exzellente Impulswiedergabe und saubere Einschwingvorgänge sowie gesteigerte Transparenz in Breite und Tiefe des Klangbildes.



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: