

Wie der Klang eines großen Orchesters nicht allein von den Violinen bestimmt wird, so bedarf es außergewöhnlich guter und in ihrer Bauart recht unterschiedlicher Lautsprechersysteme, um den vielfältig differenzierten Klangkörper originalgetreu zu reproduzieren.

Seit mehr als 2 Jahrzehnten befaßt sich die bekannte amerikanische Firma Bozak ausschließlich mit den Problemen der naturgetreuen Musikwiedergabe. Den Konstrukteuren und Wissenschaftlern läßt man damals wie heute freie Hand bei ihren zahlreichen Versuchen. Sie bestimmen, wie der Lautsprecher konzipiert werden muß, der den Namen Bozak trägt.

Die großen Bozak-Modelle „Concerto Grosso“ und „Symphony No. 1“ sind Beweise dafür, daß mit einem Höchstmaß an technischem Aufwand und weit über dem Durchschnitt stehender Qualität in der Verarbeitung ein Optimum an Wiedergabegüte erreicht werden kann.

BOZAK „Outdoor“ B-1000 Der wetterfeste Außenlautsprecher



Eine Sonderstellung auf dem Weltmarkt nimmt seit vielen Jahren der Außenlautsprecher „Outdoor“ B-1000 ein. Er ist für Freitanzflächen, Parks und Terrassen gedacht, wo außer Robustheit und Unempfindlichkeit gegen Witterungseinflüsse hohe Wiedergabegüte gefordert wird. Das eingebaute Bozak Breitbandchassis B-800 besitzt eine wasserfeste Membrane. Das formschöne und zweckmäßige Gehäuse besteht aus extra starkem Stahlblech und ist völlig wasserdicht.

BOZAK „Bookshelf“ Tempo 1



Als neuestes Modell auf dem Gebiete der sogenannten Bookshelfboxen bietet Bozak mit der „Tempo 1“ einen Lautsprecher an, der sich durch ein besonders ausgewogenes Klangspektrum auszeichnet. Bei der Bestückung dieses Regallautsprechers wurde Bewährtes mit Neuem vereint.

Für den Tieftonbereich wird der berühmte Bozak-Baßlautsprecher B-199 A eingesetzt. Seine Spezialmembrane ist durch ihre besonders nachgiebige Aufhängung in der Lage, auch tiefste Baßfrequenzen sauber und unverfärbt wiederzugeben. Ein neu entwickelter Mittellautsprecher Typ B-450 sorgt für die Durchsichtigkeit der Mittellagen. Die brillante Wiedergabe der hohen Töne gewährleistet der bekannte Bozak-Hochtöner B-200 Y. An der exakt berechneten Frequenzweiche befindet sich ein von außen zugänglicher Schalter, mit dem die Klangcharakteristik des Lautsprechers in drei Stufen verändert werden kann. Das Gehäuse ist in amerikanischem Nußbaum gehalten.

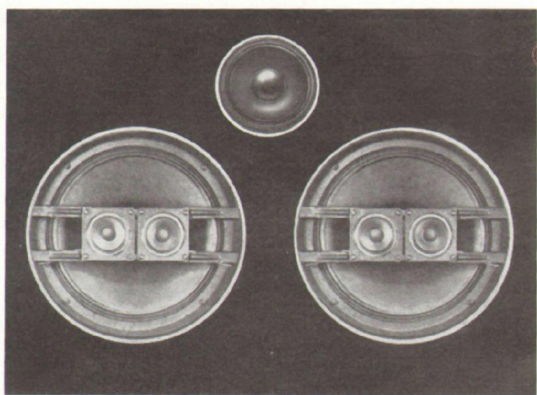
Technische Daten und Preise finden Sie auf der Rückseite.

Technische Daten

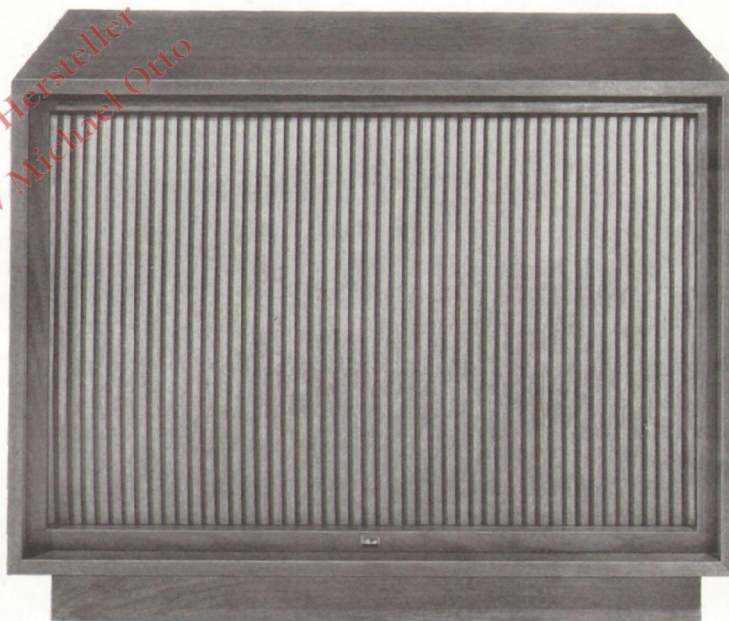
Type	Outdoor B-1000	Tempo 1	Concerto V	Concerto Grosso	Symphony No. 1
Gehäuse-Prinzip	geschlossen	geschlossen, völlig bedämpft	geschlossen, völlig bedämpft	geschlossen, völlig bedämpft	geschlossen, völlig bedämpft
Frequenzbereich	60–15 000 Hz	40 - 20 000 Hz	40–20 000 Hz	35–20 000 Hz	35–20 000 Hz
Erforderliche Verstärkerleistung	mind. 15 Watt	mind. 40 Watt	mind. 20 Watt	mind. 30 Watt	mind. 30 Watt
Impedanz	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	16 Ohm	8 Ohm
Eigenresonanz	45 Hz	35 Hz	30 Hz	23 Hz	23 Hz
Feldstärke (Gauß)	13 000	13 000 / 14 000	13 000 / 14 000	13 000 / 14 000	13 000 / 14 000
Bestückung	Breitband	1 HT, 1 MT, 1 TT	2 HT, 1 MT, 1 TT	4 HT, 1 MT, 2 TT	8 HT, 1 MT, 2 TT
Übergangsfrequenz	–	1200 / 3600 Hz	800 / 2500 Hz	800 / 2500 Hz	200 / 1500 Hz
Inhalt	–	62 Ltr.	114 Ltr.	227 Ltr.	227 Ltr.
Gehäuse	Metall, beige	Nußbaum	Nußbaum	Nußbaum	Nußbaum
Frontbespannung	Metallgitter, gold	dunkelbraun	dunkelbraun	dunkelbraun	dunkelbraun
Abmessungen (HxBxT)	54 x 46 ϕ x 31 cm	59x36x29 cm	77 x 61 x 51 cm	77 x 91 x 51 cm	111 x 71 x 41 cm
Gewicht	10 kg	18 kg	45 kg	63,5 kg	68,5 kg
Empf. Preis (incl. MWSt.)	595,- DM	1080,- DM	1900,- DM	2800,- DM	3320,- DM

Die „Concerto Grosso“ ist ein typisches Beispiel für die aufwendige Konzeption der Bozak-Lautsprecherboxen. Mit sieben Lautsprechern und einem Volumen von 227 Litern erfüllt sie auch übergroße Räume mit dem typischen Bozak-Klang: Saubere und kräftige Bässe bis herunter auf 35 Hz, durchsichtige und klare Mittellagen, brillante Höhen. Ein Lautsprecher der obersten Spitzenklasse.

BOZAK B-305 „Concerto Grosso“



Die Lautsprecherbestückung der Concerto Grosso:
2 Baßlautsprecher, 4 Hochtöner, 1 Mitteltonlautsprecher



PAILLARD-BOLEX GMBH ABT. THORENS
8045 ISMANING BEI MÜNCHEN
 OSKAR-MESSTER-STR. 15 · TEL. 08 11 / 3 80 51
 Mitglied des Deutschen High-Fidelity-Institutes (DHFI)

THORENS
 High Fidelity Geräte von Weltruf