



Burmester Audiosysteme GmbH

Die Burmester Audiosysteme GmbH gehört zu den weltweit renommiertesten Herstellern im Bereich High-End Audiosysteme. Das inhabergeführte Unternehmen mit Sitz in Berlin wurde 1977 durch Dieter Burmester gegründet. Mit klarem Fokus auf die Bereiche Home- und Automotive-Audio pflegt Burmester globale Kooperationen mit Branchenführern weiterer Industrien (darunter: u.a. Mercedes-Benz, Porsche und die Königliche Porzellan Manufaktur Berlin) und ist Mitglied des Meisterkreis Deutschland sowie der Initiative Deutsche Manufakturen.

BC150 Lautsprecher

Mit dem neuen Lautsprechermodell BC150 macht Burmester die Innovationssprünge in Klangqualität, Technik und Design aus der Signature Line nun auch für weitere Produktlinien möglich. Dafür wurden Elemente der BC350 Lautsprecher aus der Signature Line aufgenommen und in eine kompaktere Bauweise übersetzt. Burmester unterstreicht damit sein Vorhaben, bestehende Produktkategorien systematisch auszubauen und zu perfektionieren.

Highlights

VERMEIDUNG UNERWÜNSCHTER ÜBERGANGSWIDERSTÄNDE

Durch den ausschließlichen Einsatz hochwertigster Burmester Lautsprecherkabel mit großzügigen Querschnitten sind interne Leitungseinflüsse nahezu ausgeschlossen. Bleibt die Möglichkeit der getrennten Signalführung über zwei Endstufen zu der Frequenzweiche ungenutzt (Bi-Amping), liegen dem BC150 zum praktisch verlustfreien Verbinden der Lautsprecherklemmen massive und vergoldete Anschlussbrücken aus hochreinem, sauerstofffreiem Kupfer bei.

INDIVIDUELL GESTALTBARE DEKORELEMENTE

Dekorelemente des Lautsprechermodells sind austauschbar und können hinsichtlich ihrer Farben sowie ihres Materials an Sonderwünsche und spezielle Raumgestaltungen angepasst werden. Die Umsetzung von Sonderwünschen und das Einsetzen von Dekorteilen ist direkt am Aufstellungsort möglich.

MATERIALIEN UND FERTIGUNG

Burmester bezieht die Materialien seiner Komponenten und Lautsprecher zu 95% von lokalen Herstellern und Manufakturen. Das Design sowie die Fertigung aller im BC150 verbauten Elemente werden dabei durch Burmester-MitarbeiterInnen in Handarbeit durchgeführt. Bevor ein Lautsprecher oder eine Komponente die Manufaktur verlässt, unterläuft es einer strengen Kontrolle im Hinblick auf seine Funktionalität, Langlebigkeit und Klangwiedergabe nach Burmester-Standards. Dadurch erzielt Burmester die Produktqualität, die Musikgenuss über Generationen hinweg ermöglicht.





BC150
REFERENCE LINE

TECHNISCHE DATEN

Prinzip	3 Wege Bassreflex
Gewicht	~195 kg
Breite	309 mm
Höhe	1433 mm
Tiefe	601 mm
Nennbelastbarkeit DIN EN 60268-5	400 W
Empfindlichkeit bei 2,83V/1m	88,5 dB
Nennimpedanz	3 Ω
Übertragungsbereich +/- 3dB	34 Hz bis 20000 Hz
Hochtonwandler	Air Motion Transformer
Mitteltonwandler	18 cm
Tieftonwandler	32 cm
Übernahmefrequenzen	155 Hz / 1800 Hz

