

## BOREA BR03



### BOREA BR03 – Übersicht

Der Lautsprecherhersteller TRIANGLE aus Soissons in Frankreich gönnt sich und uns zu seinem 40-jährigen Firmenjubiläum eine ganze Reihe neuer Lautsprecher – BOREA.

In ihr verschmelzen die Erfahrungen aus vier Jahrzehnten ambitionierter Lautsprecherentwicklung und -fertigung. Angelehnt an die technischen und klanglichen Ideale, die jeden Lautsprecher aus dem Hause TRIANGLE zu etwas ganz besonderem machen, bestechen auch die Modelle der BOREA-Linie durch einen außergewöhnlich hohen Wirkungsgrad und einer daraus resultierenden unbändigen Spielfreude. Gemacht für den Musikliebhaber, der das Thema neu für sich entdeckt hat, sind alle Lautsprechermodelle aus der BOREA-Linie auch zu einem hoch ambitionierten Home-Cinema-Lineup kombinierbar.

Nun auch preisgekrönt! Die EISA-Vereinigung hat die BOREA-Linie zu den besten Lautsprechern in der Kategorie „Best Buy Home Cinema Speaker System“ erkoren!

Und der Klang? Dynamisch, Live, Musikalisch – eben unverkennbar TRIANGLE !

## BOREA BR03 – Technischer Hintergrund

Der TRIANGLE BOREA BR03 stellt ein handfestes Alternativangebot zu den in dieser Preisregion üblichen, desigorientierten Schallquellen dar. Ein Lautsprecher alter Schule mit wirklich allen Zutaten, die es zum genussvollen Musikhören braucht. Die Konstruktion sowie das Design stammen in vielen Teilen direkt vom TRIANGLE ESPRIT COMÈTE EZ, der von der internationalen Fachpresse unter anderem als „Volltreffer“ gepriesen wird. Und dies nun mit der BOREA BR03 zu einem Drittel des Preises.

Bei dem TRIANGLE BOREA BR03 handelt es sich um einen 2-Wege Bassreflex-Lautsprecher. Beide Chassis sind bündig in die Front eingelassen um Schallbeugungsreaktionen zu vermeiden. Wie bei den meisten Lautsprechern von TRIANGLE üblich ist die Bassreflex-Öffnung auf der Front angebracht, um auch nahe Wandabstände ohne akustische Störung realisieren zu können.

Der Soft-Dome-Hochtöner mit Neodymmagnetantrieb spielt auf eine kurze Schallführung mit Diffusor, was die Abstrahlcharakteristik positiv beeinflusst und dadurch gleichzeitig zu einer sehr effizienten Wiedergabe führt. Dies ist eine Weiterentwicklung der für TRIANGLE typischen Horn-hochtöner.



Der 16cm-Tiefmitteltöner ist direkt aus der ESPRIT EZ-Linie abgeleitet und besteht, typisch für Hochwirkungsgradlautsprecher, aus Papier. Sein mitschwingender Phase-Plug sorgt für eine saubere und unter allen Bewegungsumständen gleichbleibende Abstrahlung der mittleren Frequenzen. Der sehr kräftige Magnetantrieb und die stark gespannte Zentrierspinne (im Bild gelb) sorgen für große Kontrolle. Dies entlastet schon an der Stelle der Schallentstehung den angeschlossenen Verstärker.

## BOREA BR03 – Technischer Hintergrund



Die akustische Trennung der beiden Chassis übernimmt eine Frequenzweiche, deren Bauteilqualität in dieser Klasse unerreicht ist. Durch die Verwendung durchgehend hochwertiger Materialien und die gekonnte Abstimmung bleiben die Verzerrungen in einem äußerst geringen Rahmen. Dadurch entstehen nutzbare Reserven, was auch längeres Hören bei durchaus gehobener Lautstärke ermöglicht, ohne dass das Klangbild jemals ausfasert.



Das hochwertige und stabile Anschlussfeld erlaubt den Anschluss per 4mm-Stecker, Kabelschuhe oder auch mit blanken Kabelenden. Als Option gibt es farblich passende Lautsprecherstative - TRIANGLE S02 oder TRIANGLE S04.



Im Lieferumfang befindet sich eine farblich zur Ausführung passende Stoffabdeckung für die Lautsprecherfront die von im Gehäuse unsichtbar eingelassenen Magneten gehalten wird.

TRIANGLE BOREA BR03 ist in vier trendigen Oberflächen lieferbar: matt weiss, Esche schwarz, Nussbaum und Light Oak. BOREA BR03 unterstreicht so mit ihrer zeitlosen Eleganz den erlesenen Geschmack seines Besitzers.

## BOREA BR03 – Technische Daten

Typ:	Bassreflex, 2-Wege, passiv
Wirkungsgrad:	90 dB / W / m
Frequenzganglinearität:	46 Hz – 22 kHz ( $\pm 3$ dB)
Chassis:	1x 25 mm Softdome-Hochtöner mit Waveguide 1x 160 mm Papier-Tiefmitteltöner
Belastbarkeit:	100 Watt
Nominalimpedanz:	8 Ohm
Minimalimpedanz:	4,2 Ohm
Eingänge:	4mm Bananenbuchse, schraubbar mit Öffnung Stecker / Kabelschuh, blank
Abmessungen B x H x T (mm):	206 x 380 x 314
Gewicht:	7,1 kg
Ausführungen:	weiss matt – Abdeckung Stoff weiss Esche schwarz Nachbildung – Abdeckung Stoff schwarz Nussbaum Nachbildung – Abdeckung Stoff schwarz Light Oak Nachbildung – Abdeckung Stoff grau

Technische und optische Änderungen jederzeit ohne Vorankündigung möglich.