TRIANGLE

MANUFACTURE ELECTROACOUSTIQUE

NOUVELLE BOREA BR05

LA BOREA VINTAGE

WWW.TRIANGLEHIFI.FR

UNE VISION MODERNE DU VINTAGE

Avec la BR05, TRIANGLE enrichit la gamme BOREA avec une enceinte bibliothèque au design affirmé, empreinte de nostalgie. Inspirée d'une époque où les enceintes occupaient pleinement leur place dans l'espace de vie, elle incarne une certaine idée de la Hi-Fi : une écoute vivante et ouverte capable de remplir la pièce avec énergie.

Grâce à son haut-parleur de 21 cm associé à des technologies acoustiques modernes, la BR05 offre un bel équilibre entre précision, ampleur et richesse dans le grave, tout en conservant un budget accessible. Véritable alternative aux enceintes colonnes, la BR05 s'adresse aux amateurs de haute-fidélité qui recherchent de l'impact tout en nuance pour sonoriser des pièces de 15 à 45 m².

UNE BOREA NOUVELLE EXPRESSION

Malgré son format inédit, la BR05 reste pleinement fidèle aux codes esthétiques de la gamme BOREA. Elle joue sur l'association d'un coffret aux teintes boisées et de faces avant unies, créant une identité bicolore à la fois chaleureuse et contemporaine.

La BR05 reprend les coloris Chêne Clair et Noir Cendré déjà présents dans la gamme, et introduit trois nouvelles finitions : Châtaignier, Vert et Blanc Givré. Cela renforce son positionnement rétro chic, entre élégance contemporaine et identité affirmée.

Châtaignier

Noir

Vert

Chêne Clair

Blanc

UN SON GÉNÉREUX, TOUJOURS MAÎTRISÉ

Dès les premières notes, la BR05 surprend par son assise. Son haut-parleur de 21 cm délivre un grave ample et riche. Sa restitution des timbres de voix, des instruments et des percussions offre une présence étonnante pour une enceinte de ce format.

Cette énergie se conjugue avec une restitution fine et nuancée. Le travail mené sur la texture de la membrane en pulpe de cellulose naturelle du haut-parleur, associé au tweeter EFS, permet de conserver toute la précision et la musicalité propres à la gamme BOREA.

UN HAUT-PARLEUR SUR MESURE

Au cœur de la BR05 prend place un tout nouveau haut-parleur médium-grave de 21 cm, développé spécifiquement pour ce modèle. Loin de rechercher uniquement la puissance dans les basses fréquences, une grande partie du travail de développement s'est concentrée sur la qualité du registre médium, élément essentiel à la musicalité de l'enceinte.

Sa membrane constituée de pulpe de cellulose 100 % naturelle, matériau emblématique de TRIANGLE, joue ici un rôle central. Cette texture papier, sans traitement de surface, favorise une restitution riche et nuancée des timbres, en apportant aux voix et aux instruments une sensation de matière et de présence.

Chaque élément, du profil de cône au choix du cache-noyau, a été minutieusement ajusté afin d'obtenir la meilleure cohérence entre ampleur et finesse. Il en résulte une écoute généreuse, capable d'associer la profondeur du grave à la subtilité du médium et au plaisir musical propre à la signature BOREA.

UNE ÉBÉNISTERIE OPTIMISÉE

Le coffret de la BR05 n'a pas seulement été pensé pour accueillir son haut-parleur grand format, mais pour en révéler tout le potentiel. Chaque choix de conception vise à canaliser l'énergie du transducteur et à préserver la neutralité de l'enceinte.

1 Réalisée en panneaux de MDF de forte densité, dont l'épaisseur atteint jusqu'à 21 mm, son ébénisterie garantit une excellente rigidité et contribue à la maîtrise des basses fréquences.

2 La BR05 intègre le système DVAS (Driver Vibration Absorption System) une architecture exclusive TRIANGLE. Développée pour absorber les vibrations générées par le haut-parleur, un joint en mousse EVA à forte densité relie l'arrière du moteur à un renfort interne. Cette structure participe à la dissipation d'une partie de l'énergie mécanique et réduit les vibrations transmises à l'ébénisterie.

3 Cette conception est complétée par deux renforts supplémentaires, positionnés dans les parties supérieure et inférieure de l'ébénisterie. Ils augmentent la rigidité mécanique du coffret, réduisent les résonances indésirables et participent à une restitution plus naturelle, plus dynamique et plus fidèle.

FLUX D'AIR CONTRÔLÉ ET LIBERTÉ DE PLACEMENT

Grâce à son fort débattement, le haut-parleur de 21 cm est capable de déplacer un volume d'air important. L'utilisation d'un seul évent aurait pu générer une vitesse d'air trop élevée, entraînant turbulences et bruits d'écoulement à fort niveau d'écoute.

Le double évent permet de répartir ce flux d'air sur une surface plus importante, améliorant la netteté du grave. Cette architecture contribue ainsi à une meilleure tenue en puissance, à une restitution plus stable et à des basses fréquences profondes et parfaitement maîtrisées.

Astuce : Les évents bass-reflex sont positionnés sur la face avant de l'enceinte, ce qui facilite son placement dans la pièce en limitant les contraintes liées à la distance avec le mur arrière.

UNE CONCEPTION AUDIOPHILE

Fidèle à l'ADN BOREA, la BR05 intègre le tweeter EFS, Efficient Flow System, une technologie propre à la gamme développée par TRIANGLE. Il associe un dôme tissu de 25 mm à une pièce de mise en phase, dont le rôle est d'homogénéiser la diffusion des hautes fréquences.

La BR05 intègre un filtre passif conçu à partir de composants rigoureusement sélectionnés. Il associe des selfs bobinées de forte section afin de limiter les pertes, des condensateurs à film polyester et des résistances cimentées, reconnus pour leur fiabilité et leur stabilité dans le temps. Ce choix de composants contribue à préserver l'intégrité du signal audio et à assurer une restitution précise, transparente et homogène.

La BR05 adopte un double bornier compatible bi-câblage et bi-amplification, offrant davantage de possibilités de configuration et d'optimisation du système audio. Cette flexibilité permet notamment d'utiliser des amplifications distinctes pour les registres grave et aigu, afin d'affiner leur contrôle et d'exploiter pleinement le potentiel acoustique de l'enceinte.

DOUBLE POSITION D'ÉCOUTE

La BR05 offre deux possibilités d'installation, selon l'usage et l'intégration souhaitée :

Elle est livrée avec un socle qui oriente de 10° les haut-parleurs vers la zone d'écoute. Cette inclinaison optimise la diffusion et la cohérence de la scène sonore, tout en participant pleinement à l'identité visuelle de l'enceinte. Posée ainsi, la BR05 conserve une présence discrète dans l'espace, avec un faible encombrement visuel qui facilite son intégration dans la pièce.

Pour les installations les plus exigeantes, elle peut également être associée au support S03 proposé en option. Conçu pour accompagner son format, il permet de positionner l'enceinte à une hauteur d'écoute idéale, tout en valorisant son potentiel sonore et son design. Ce support est proposé en 2 finitions, Noir et Blanc pour s'harmoniser au mieux avec vos envies.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

BR05

Prix de vente conseillé	749€/PAIRE
Type	Enceintes Bibliothèque
Nombre de voies	2
Diamètre Haut-Parleurs	Tweeter : 25 mm Médium-grave : 21 cm
Sensibilité	89 dB
Bande passante (+/-3dB)	42 Hz - 22 kHz
Puissance admissible (Watts RMS)	120 W
Impédance admissible (Ohms)	4,7 Ω / 8 Ω
Dimensions (LxHxP)	300 x 490 x 345 mm
Dimensions packaging (LxHxP)	940 x 550 x 408 mm
Poids net unitaire	14,6 kg
Poids brut	31,2 kg
Finitions	Noir cendré : 3660216016409 Blanc givré : 3660216019066 Châtaignier : 3660216019097 Chêne clair : 3660216016430 Vert : 3660216016553

TRIANGLE

MANUFACTURE ELECTROACOUSTIQUE

CONTACT

RESPONSABLES COMMERCIAUX

SECTEUR FRANCE NORD

Hugo DECELLE
06 61 98 14 26
hugo.decelle@trianglehifi.com

SECTEUR FRANCE SUD

Éric PHILIBERT
06 89 53 12 28
eric.philibert@trianglehifi.com

ADMINISTRATION DES VENTES

Nathalie DRU
03.23.75.38.30
nathalie.dru@trianglehifi.com

facebook.com/trianglehifi

x.com/trianglehifi

instagram.com/trianglehifi

WWW.TRIANGLEHIFI.FR