BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

sommaire

qui sommes-nous ?
le produit
une ingénierie pensée pour la performance
un matériau innovant
un design élégant
une expérience au plus proche de l'utilisateur
un investissement durable

BLAM
FRENCH SOUND

Driven by passion.

qui sommes-nous ?

Fondée en 2013 à Saint-Étienne par Guy Bonneville, BLAM est née d'une passion profonde pour la musique et l'audio de qualité. Pendant près de dix ans, la marque a développé et affiné son savoir-faire dans l'univers exigeant du car audio, où chaque contrainte d'espace, de vibration et de fidélité sonore a forgé une expertise technique reconnue.

C'est cette expérience que BLAM a choisi de mettre au service du home audio. Une transition naturelle mûrie au fil de 5 années de recherche et développement, portée par la même exigence : offrir une expérience sonore d'exception et une immersion sensorielle complète.

Aujourd'hui, une partie nos produits sont conçus et assemblés en France, dans nos ateliers. Chaque détail et chaque composant est sélectionné avec soin, dans une démarche alliant exigence technique, passion de la musique et savoir-faire artisanale. Notre objectif reste inchangé depuis 2013 : raviver vos sens pour vous transporter dans l'univers vibrant de la musique.

gamme orchestra

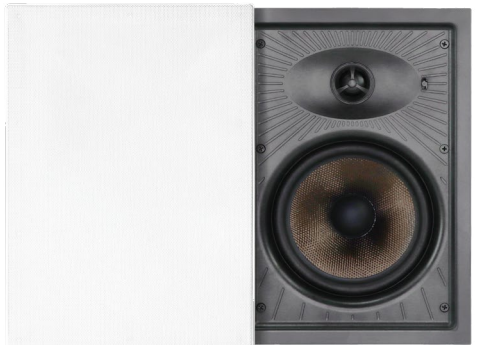
BLAM
FRENCH SOUND

Driven by passion.

le produit

enceinte
encastrable
orchestra

in wall



BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

L’enceinte encastrable In Wall offre une resititution sonore riche et précise, mettant en valeur les caractéristiques du «French Sound»*. Doté d’un tweeter orientable à gain ajustable (+3/0/-3dB), permettant d’optimiser l’orientation et l’équilibre du son selon votre installation.

Cette enceinte encastrable offre une solution sonore discrète, pensée pour s’intégrer dans n’importe quel mur. Que ce soit pour un usage résidentiel ou professionnel, cette enceinte reste invisible et facile d’installation, tout en partageant une grande puissance maximale de 120 W et une fréquence étendue jusqu’à 20 kHz.

* en savoir plus page 9

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

une ingénierie pensée pour la performance

Chaque composant de l'Orchestra In-Wall est conçu pour allier précision acoustique et performance. Sa membrane en fibres de basalte composite assure une restitution maîtrisée, tandis que son tweeter à dôme souple de 25 mm apporte finesse et clarté aux hautes fréquences.

Avec une puissance admissible de 60 W RMS et une puissance maximale de 120 W, elle offre une restitution dynamique adaptée aux exigences de l'écoute haute-fidélité. Sa réponse en fréquence de 45 Hz à 20 kHz permet de couvrir un large spectre sonore, des basses profondes aux aigus détaillés. Le réglage du gain du tweeter (+3 / 0 / −3 dB) permet enfin d'ajuster les hautes fréquences selon l'environnement d'écoute. Une conception acoustique exigeante qui associe performance, précision et intégration discrète.

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

fiche technique

Transducteur	165 mm mid-woofer + 25 mm tweeter
Filtre	Passive (Crossover frequency: 3 kHz)
Impédance nominale	4 ohms
Sensibilité	89 dB/1W/1m
Puissance max	120W
Puissance RMS	60W
Réponse en fréquence	45-20 kHz
Dimensions extérieures (LxHxP)	210 x 310 x 100 mm
Dimensions d'encastrement (LxH)	185 x 285 mm
Profondeur d'encastrement	97.1 mm
Épaisseur maximale de la plaque de fixation	29 mm
Poids net (avec grille)	2kg

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

un son propre à BLAM

Chez BLAM, le son ne se résume pas à être entendu. Il doit être ressenti. C'est de cette conviction qu'est née notre vision : réunir ce que nous aimons dans chaque univers sonore. L'immersion du car audio, la précision et la fidélité de la Hi-Fi, et l'énergie d'un concert live.

Cet équilibre, nous l'appelons le **French Sound** : un son chaleureux, généreux, vivant et puissant, qui sublime les voix et révèle les détails. Une signature sonore qui ne cherche pas seulement à reproduire la musique, mais à lui donner du relief, du caractère et de l'émotion.

La In Wall incarne pleinement cette signature. Ses basses profondes et percutantes rappellent l'impact d'un concert, sa précision dans les médiums sublime la voix, et ses aigus détaillés révèlent chaque nuance. Un son qui ne se contente pas de reproduire la musique, mais qui la magnifie.

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

des matériaux innovants

Nous utilisons une membrane en composite basalte, une roche issue de la fusion volcanique. Ce composite haut de gamme offre un rapport rigidité/légèreté exceptionnel. Cette rigidité limite les déformations de la membrane à fort volume, tandis que sa légèreté améliore la réactivité et la précision des transitoires.

Un matériau résistant et performant, qui traduit l'exigence de BLAM dans le choix de chaque composant.

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

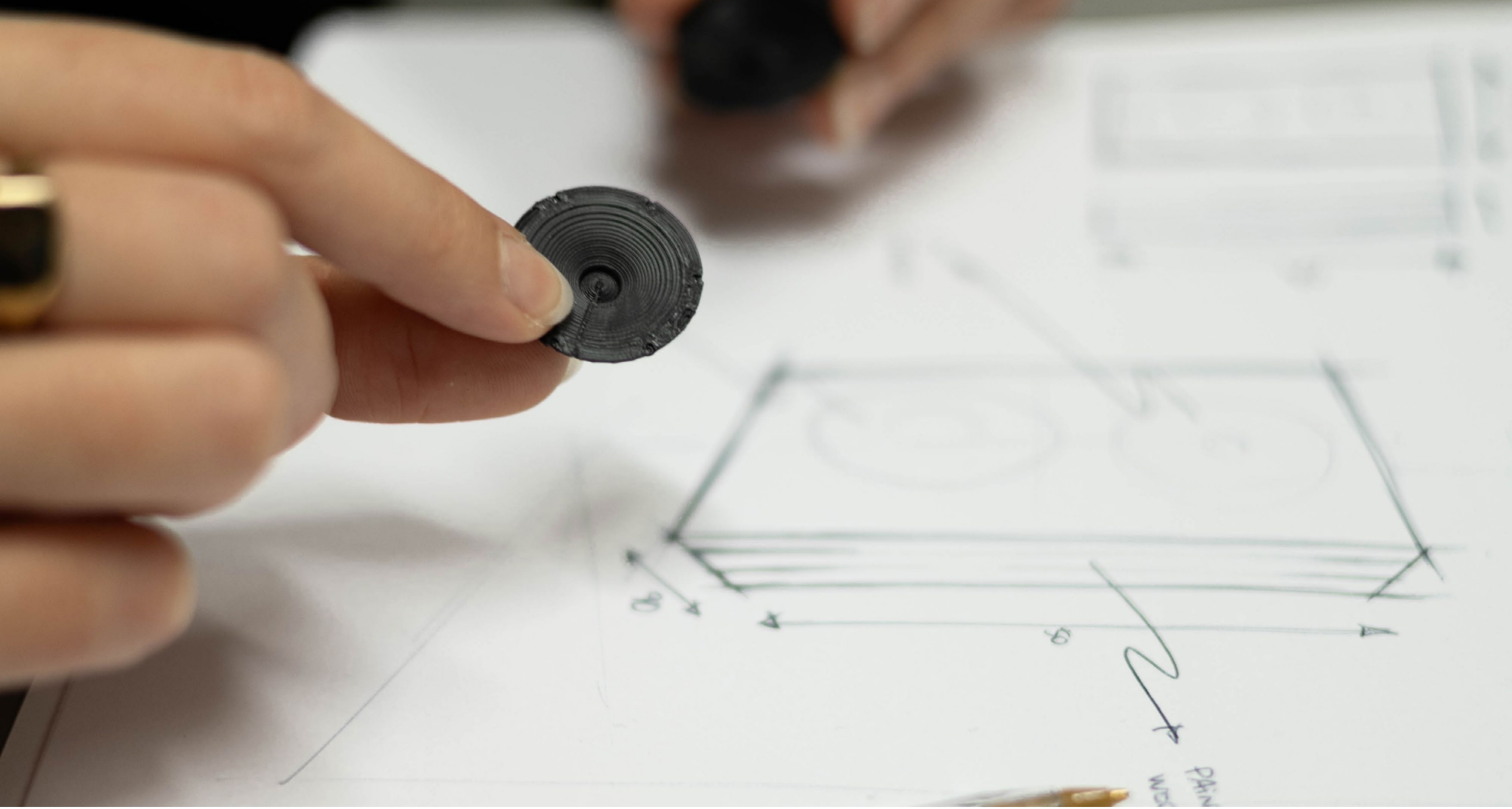
un design élégant

La gamme Orchestra se distingue par sa sobriété à la fois esthétique et fonctionnelle.

Le résultat : une silhouette fluide, harmonieuse et épurée, pensée pour conjuguer installation et performance.

Avec son allure simple et élégante, la In Wall s’intégre naturellement dans tous types d’environnements, du salon contemporain à l’espace d’écoute dédié. Retrouvez celle-ci en couleur noir mat ou blanc laqué pour correspondre au mieux à vos atmosphères.

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.



Ces détails confèrent à chaque modèle une présence intemporelle, et un équilibre parfait entre artisanat et technologie.

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

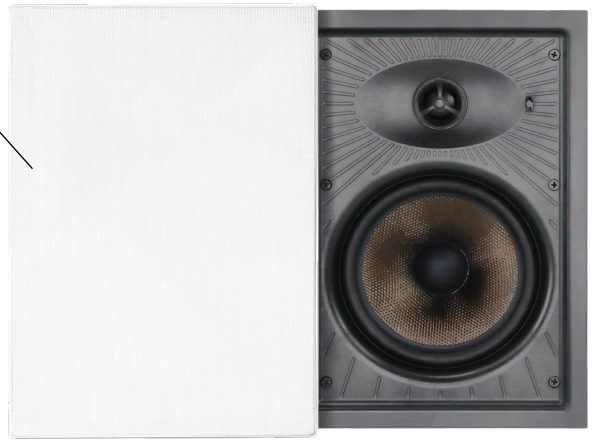
une expérience
au plus proche de l’utilisateur

La In Wall a été conçue comme un produit intuitif : chaque détail a été pensé par notre équipe R&D pour offrir une facilité d’installation et d’utilisation, grâce à son gabarit fourni.

En version passive, la In-Wall s’associe à un amplificateur externe pour créer un système audio évolutif, adapté aux besoins. Cette configuration offre une plus grande liberté dans le choix des équipements et permet de maîtriser la puissance délivrée selon les performances recherchées. Une solution idéale pour concevoir une installation sur mesure et faire évoluer son système au fil des envies.

à retenir

220,00 €
Blanc
Prix de vente conseillé



Utilisation polyvalente
pour la musique et/ou le home cinéma

Restitution sonore riche et précise

Facile d’installation
grâce à son gabarit fourni

Solution invisible

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.

craft
for music.
designed
for life.

contacts

@blam.audio
www.blam-audio.com
contact@blam-audio.fr
22 rue Marcel Dassault, Le Chambon-Feugerolles
42500, France

BLAM
FRENCH SOUND
Driven by passion.