



BOËT STOPSON

BÂTIMENT

APPLICATIONS

SALLES DE CONCERTS - THÉÂTRES - STADES - HALLS D'EXPOSITIONS
BANCS D'ESSAIS - STUDIOS TV - LOCAUX TECHNIQUES ET INDUSTRIELS



- Rw 50 et 55 dB
- Construction robuste en acier
- Jusque 10m x 10m
- Dimensions sur mesure
- Seuil plat ultra résistant
- Fabrication française
- Plus de 60 ans d'expérience
- Qualité certifié ISO 9001-2015



Fabriqué
en France



Ajustable



> Rw 50 dB



Seuil adapté

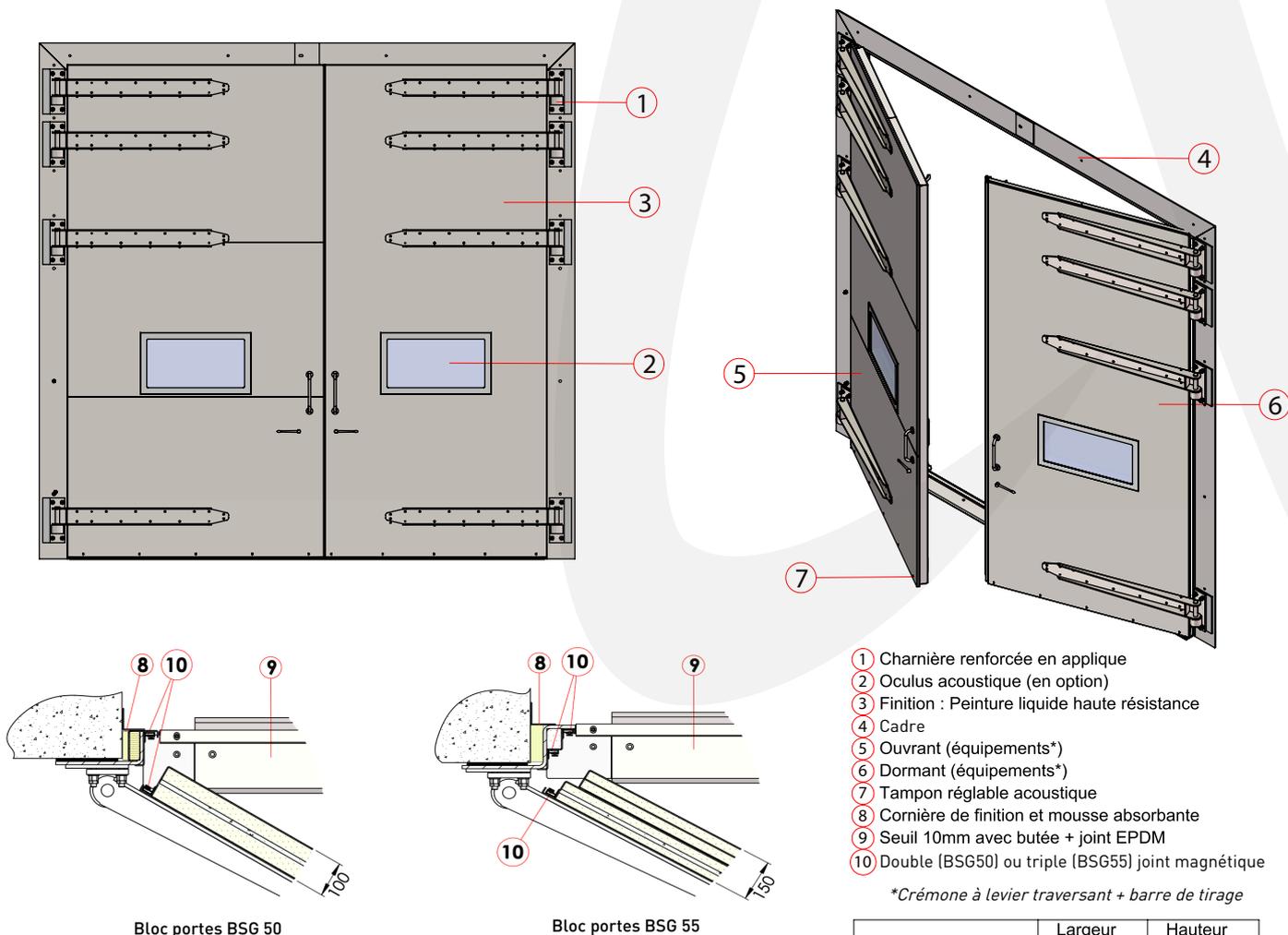
DES SOLUTIONS PERFORMANTES SUR MESURE

- Performances certifiées :
 - $R_w = 50$ dB pour la BGS50
 - $R_w = 55$ dB pour la BSG55
- Dimensions sur mesure de 3m x 3m jusque 10m x 10m
- Solutions robustes construites à partir de tôles d'acier galvanisé de 3 et 5mm d'épaisseur
- Renforts internes permettant de recevoir les équipements et les charnières
- Système de charnières en applique à roulement à billes permettant l'ouverture du bloc porte de manière manuelle (même sur de très grandes ouvertures)
- Pose en applique ou en tunnel
- Installation possible en intérieur comme en extérieur
- Seuil plat de 6mm d'épaisseur facilitant l'accès (notamment pour engins de levage et de manutention)
- Finition peinture liquide ultra résistante (teinte RAL au choix)
- Fabrication française



SCHÉMAS DE NOS BLOCS PORTES ACOUSTIQUES TYPE BSG 50 ET BSG 55

POSE EN APPLIQUE



- 1 Charnière renforcée en applique
- 2 Oculus acoustique (en option)
- 3 Finition : Peinture liquide haute résistance
- 4 Cadre
- 5 Ouvrant (équipements*)
- 6 Dormant (équipements*)
- 7 Tampon réglable acoustique
- 8 Cornière de finition et mousse absorbante
- 9 Seuil 10mm avec butée + joint EPDM
- 10 Double (BSG50) ou triple (BSG55) joint magnétique

*Crémone à levier traversant + barre de tirage

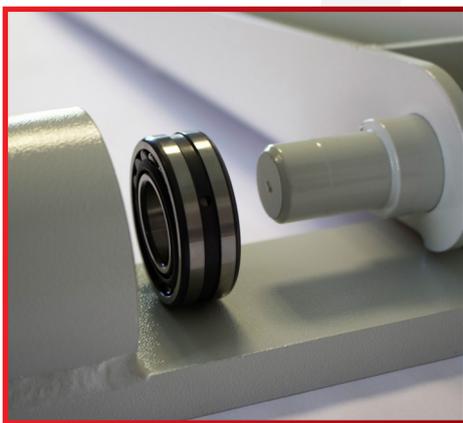
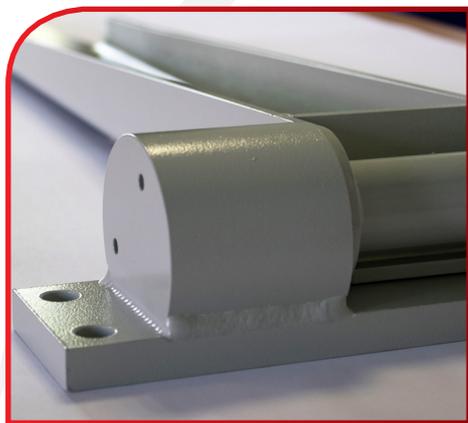
	Largeur	Hauteur
Clair de passage	X	Y
Ouverture génie civil	X+200mm	Y+100mm

Bloc portes BSG 50

Bloc portes BSG 55

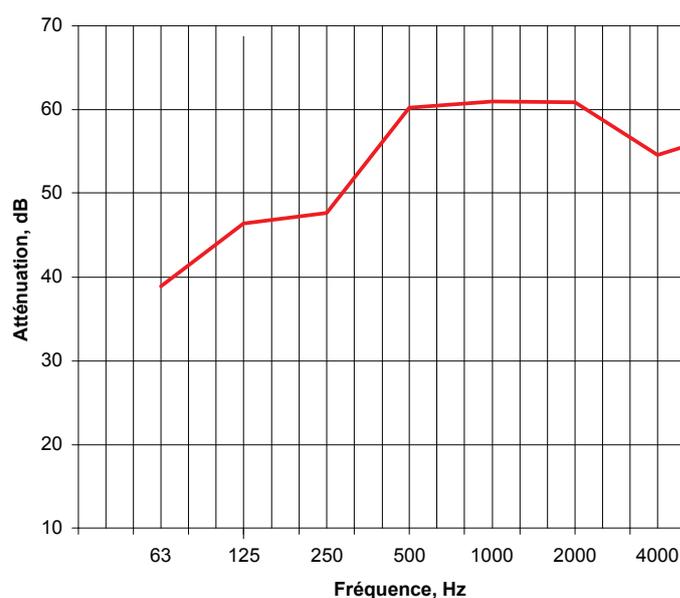
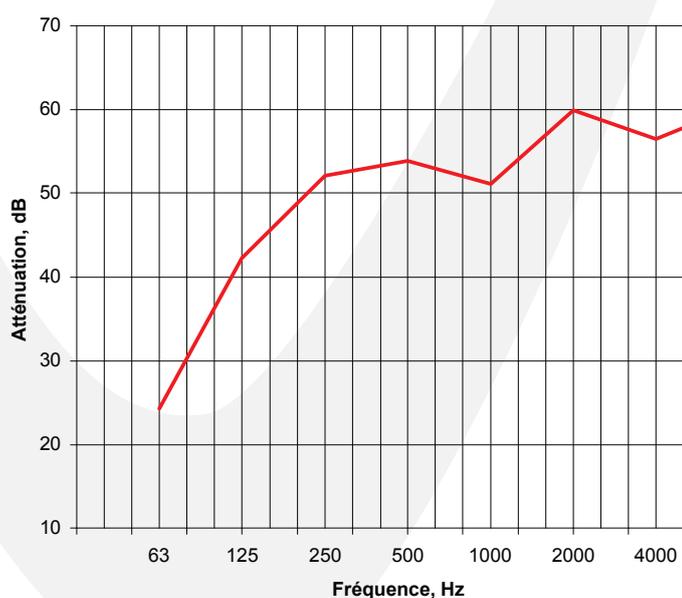
UNE ÉTANCHÉITÉ ACOUSTIQUE OPTIMALE, UNE COMPRESSION ASSURÉE ET UNE FINITION PARFAITE

- Entre le cadre et le vantail, au travers de 2 ou 3 barrières de joints magnétiques sur toute la périphérie du bloc porte.
- En partie basse du bloc porte, grâce à un système de tampon réglable.
- Une âme de vantail intégrant un complexe multicouche à densité variable.



PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Fréquence (en Hz)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Affaiblissement acoustique Bloc porte BSG50 (en dB)	25	42	52	54	51	60	57	59
Affaiblissement acoustique Bloc porte BSG55 (en dB)	39	47	48	60	61	61	55	56



UN LARGE CHOIX D'ÉQUIPEMENTS SPÉCIFIQUES

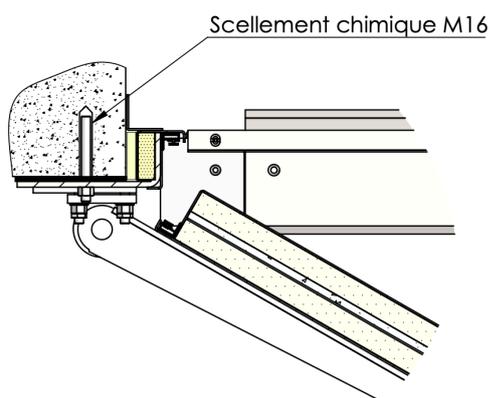
- L'ensemble de nos blocs portes et équipements sont montés et testés en usine
- Nous proposons un large choix d'équipements robustes provenant de fabricants reconnus :
 - Poignées de tirage / béquilles
 - Fermes portes
 - Sélecteur de fermeture / bandeau
 - Barre antipanique 1 point, 2 points, 3 points
 - Serrures
 - Crémone pompier
 - Butées de porte (standard / magnétique)
 - Contact de position



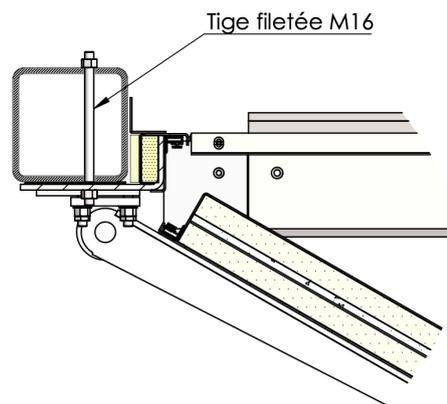
UN DESIGN ADAPTÉ À L'INSTALLATION

- Nos cadres sont pré-perçés et leur mise en place se fait facilement et rapidement.
- Chaque bloc porte est fourni avec son kit de fixation complet (mastic, visserie, joints, cales de montage, caches de fixation...).
- Nos blocs portes sont livrés prêts à poser (équipements montés en usine, cadres et vantaux testés en usine).
- Pour les portes de très grandes dimensions (clair de passage > 2600mm), le cadre est livré en 3 parties (à assembler sur site) simplifiant ainsi sa mise en place.
- Les opérations de montage peuvent être réalisées par nos équipes sous contrôle d'un chef de chantier Boët StopSon spécifiquement formé à ce type d'intervention et conformément à notre Manuel d'Assurance Qualité ISO 9001 version 2015.
- Boët StopSon peut également vous assister dans les opérations de montage en vous mettant à disposition un superviseur pendant toute ou une partie de la durée du chantier.

FIXATION SUR BÉTON / PARPAING PLEIN



FIXATION SUR STRUCTURE MÉTALLIQUE



POSE EN APPLIQUE


BOËT STOPSON
The Sound of Silence