

Vous cherchez une solution clé en main ?



Améliorer

l'acceptabilité acoustique de votre site ou de votre chantier



Protéger

vos salariés du danger sonore et vos installations des risques vibratoires



Mise en conformité

Mise en conformité acoustique suivant les arrêtés préfectoraux

Nos principaux domaines d'application



Energie



Nucléaire



Industrie



Bâtiment



Architectural



Médical



**UNE QUESTION,
UN PROJET ?**
CONTACTEZ - NOUS

+33 (0)3 20 05 88 88
contact@groupe-boet.com
www.boet-stopson.com
www.simg-engineering.com

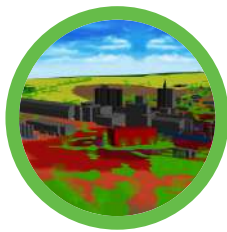


+70 ANS
d'Expérience
& Savoir - Faire


GROUPE BOËT

**MESURER, TRAITER,
CONTROLLER** votre **BRUIT**
C'EST NOTRE MÉTIER !





INGENIERIE & CALCULS

Notre bureau d'études, vous accompagne dans l'identification des nuisances liées au bruit.

De part notre polycompétence, nous sommes en capacité d'intervenir dans les domaines suivants :

- Acoustique & environnement
- Vibratoire
- Pulsatoire
- Mécanique
- Aéraulique

CONCEPTION GESTION DE PROJET



Grâce à notre expertise et à notre capacité interne d'étude et de conception. Nous établissons le cahier des charges et réalisons le dimensionnement (standard ou sur mesure). Nos ingénieurs projets assurent la conduite de projet complexe en assurant l'atteinte des objectifs en **Qualité, Coût et Délais**.

FABRICATION



Nous assurons la fabrication de nos produits sur notre site de production situé à Tourcoing.

- Une unité de production interne d'une surface de **4000 m²**
- Un personnel aux nombreuses qualifications de soudage (**EN827 & AMSE IX**)
- Fabrication selon le respect des normes de conception **EN 13445, CODAP & CODETI, PED 2014 68 UE, ASME, RCC-M**
- Certification **ISO 9001 : 2015**



INSTALLATION RÉCEPTION

UNE SOLUTION COMPLÈTE

En nous confiant votre projet, nous vous assurons une prestation globale avec un interlocuteur unique.

De la **livraison**, à la **réception acoustique** en passant par **l'installation**.

SURVEILLANCE ENVIRONNEMENTALE

NOS STATIONS MULTI-PHYSIQUES permettent la surveillance et la gestion en temps réel du bruit, des vibrations et de la qualité de l'air.

Les données collectées et indicateurs sont disponibles sur une plateforme WEB dédiée à votre projet accessible sur ordinateur, smartphone et tablette.



CONSEIL FORMATION

Nos experts proposent des formations ou publications sur différentes thématiques telles que :

- l'acoustique du bâtiment
- l'acoustique industrielle
- l'acoustique dans l'environnement
- les phénomènes vibratoires, pulsatoires et aéro-acoustique

Les produits et services



Silencieux

- Echappement moteur
- Ventilation
- Mise à l'air
- Chaudières
- Compresseur & Surpresseur



Panneaux - Ecrans Capots

Épaisseur **60 & 100 mm**
Affaiblissement : **35 & 36 dB**
Absorption : **1 & 0,95 (α S)**
Résistance au feu **A2-S1,d0**



Grilles acoustiques

- Lames droites
 - Lames courbées
- Atténuation de **10 à 26 dB**



Portes acoustiques

- Standards
 - Sur mesure
- Performances de **50 à 63 dB**



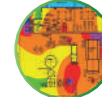
Cabines audiométriques Salles de test audiologiques

Cabines Audio 1000 à 6000

Études & Mesures acoustiques et vibratoires



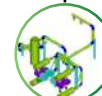
Simulations acoustiques et aérauliques



Etudes de flexibilité, Dimensionnement de réseaux



Etudes API 618, 619, AIV-FIV



Stations de monitoring acoustique, vibratoire et qualité de l'air

