



ÉTANCHÉITÉ  
&  
SYSTÈMES  
ANTIVIBRATOIRES

# Les prestations acoustiques

## Usine de fabrication de matériaux de construction (31)

### PROBLEMATIQUE

Une étude acoustique a montré un dépassement des niveaux de bruit réglementaires dû au fonctionnement des équipements techniques de production situés à proximité d'une habitation.

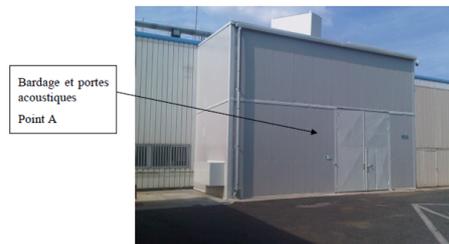
Mise en conformité de la Zone à Emergence Réglementé (ZER) avec l'arrêté du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement des installations classées.



### SOLUTION CIR

A partir de l'étude acoustique, identification et caractérisation des sources de bruits.

Priorisation des traitements à effectuer, approche de solutions étudiées.



### CIR +

#### LES PLUS CIR

- Solutions personnalisées fonctions des équipements à traiter.
- Etude, conception, réalisation des équipements.
- Engagement de résultat.
- Mesure de l'évaluation de l'efficacité des traitements acoustiques par mesures des sources.
- Remise d'un rapport.

#### BENEFICES CLIENT

Mise en œuvre de solutions sur mesure compatibles avec l'environnement de travail du client.

Mise en conformité avec la réglementation sur le bruit dans l'environnement.

**Valeur d'affaiblissement des traitements réalisés sur les 3 zones étudiées entre 12 et 22 dB(A).**

#### BUDGET

100 K € (études acoustiques, préconisations et montage compris)