

# Capots Acoustiques

Les capots acoustiques permettent de diminuer l'impact acoustique d'équipement de ventilation situés en terrasse de bâtiments.

Le gain attendu est beaucoup plus important que celui obtenu par écran acoustique.

Le principe est d'encoffrer les équipements. La ventilation (air neuf et rejet) est traitée acoustique au moyen de silencieux. Il convient cependant d'être très vigilant sur les pertes de charges engendrées par les silencieux d'air neuf et de rejet.

La composition du capot (composition des parois et dimensionnement des silencieux) doit être calculée et adaptée au besoin acoustique.



## Schéma de principe d'un capot acoustique

## Rejet d'air traité par silencieux

## Air neuf traité par silencieux

A 3D rendering of a stack of rectangular blocks. The stack is composed of several light blue blocks, with one red block positioned in the center of the top row. A vertical black arrow points downwards from the top of the stack, indicating gravitational force. A diagonal black arrow points from the right side towards the center of the stack, representing a lateral force or pressure. A small black arrow points upwards from the bottom left corner of the stack, likely representing an upward force or a reaction force.

Porte pour accès dans le capot

Contact F. CORDIER  
tél. 06 46 23 83 40

746 chemin des vertus  
76550 St Aubin sur Scie

Tél.: 02 35 82 51 37

### Clause de non responsabilité

Les recommandations et informations sont présentées de manières aussi complètes que possible mais elles n'offrent aucune garantie. En cas de doute, consultez l'un de nos spécialistes