

F2A

e•sonie

DIMENSIONNEMENT ACOUSTIQUE EN LIGNE



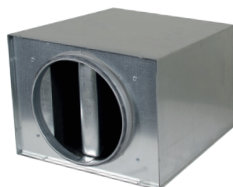
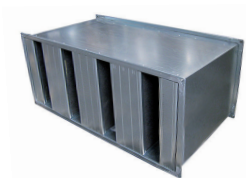
L'expertise pour tous

Sélection rapide

Interface simple et intuitive

Autonomie dans vos études

acoustiques et vibratoires



SILENCIEUX RECTANGULAIRES ET CIRULAIRES

GRILLES ACOUSTIQUES

PLOTS ANTIVIBRATILES

www.esonie.f2a.fr

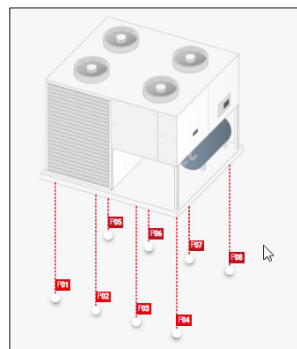
e-sonie, **logiciel web gratuit** adapté à tous les acteurs du génie climatique et du bâtiment.

En matière d'acoustique liée aux installations HVAC, il convient de proposer des solutions en prenant en compte l'ensemble des contraintes liées aux besoins de ventilation ainsi que les différentes sources de nuisances sonores.

Dans la continuité du traitement acoustique du réseau de ventilation par des pièges à sons acoustiques, **F2A propose désormais ses plots antivibratiles dans esonie.** Ils désolidarisent du bâti les machines générant des vibrations

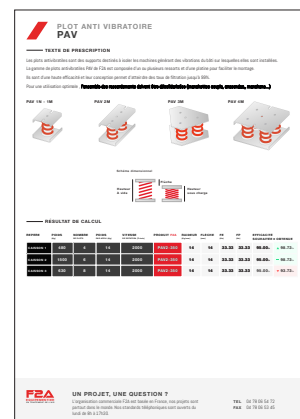
Les plots antivibratiles dans e-sonie

- Une gestion de projet simple et claire
- Une interface intuitive et «user friendly»
- 3 types de calculs proposés selon les appareils a traiter (tailles, répartition des masses, ...)
- **Calculs automatiques vers la solution optimale pour limiter la transmission des équipements CVC dans le bâtiment**



3 CALCULS PROPOSÉS SELON LA RÉPARTITION DES MASSES

EXPORT DE VOS RESULTATS (.PDF ; .CSV)
avec texte de prescription



RÉSULTATS

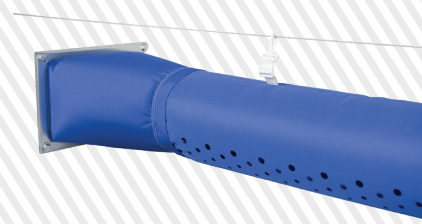
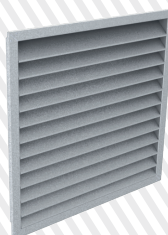
VOTRE RÉSULTAT

| TYPE | PRODUIT F2A | BARRIÈRE | FLÈCHE | FC | FF | EFFICACITÉ ACOUSTIQUE | OPTIONAL |
|------------|---------------|----------|--------|----|------|-----------------------|----------|
| F2a-protég | PWV althru PP | 233 | 25.84 | 26 | 3.24 | 96% | gR.20* |
| F2a-protég | PWV althru PP | 48.23 | 24 | 26 | 3.24 | 96% | gR.20* |
| F2a-protég | PWV althru PP | 33.3 | 24.77 | 26 | 3.27 | 96% | gR.20* |
| F2a-protég | PWV althru PP | 23.3 | 24.97 | 26 | 3.29 | 96% | gR.45* |
| F2a-protég | PWV althru PP | 35 | 24.64 | 26 | 3.44 | 96% | gR.45* |
| F2a-protég | PWV althru PP | 45 | 22 | 26 | 3.26 | 96% | gR.45* |
| F2a-protég | PWV althru PP | 45 | 24.44 | 26 | 3.29 | 96% | gR.54* |
| F2a-protég | PWV althru PP | 45 | 23.94 | 26 | 3.27 | 96% | gR.45* |

CALCULS AUTOMATIQUES

- Modifications des paramètres
- Accès simple à nos données catalogue

OFFRE AÉRAULIQUE COMPLÈTE F2A



RÉGULATEURS DE DOSAGE ET D'ISOLEMENT
RÉGULATEURS À DÉBIT VARIABLE (RECTANGULAIRES ET CIRULAIRES)

GRILLES EXTÉRIEURES ET
CLAPETS ANTI-RETOUR

GAINES DE DIFFUSION TEXTILE