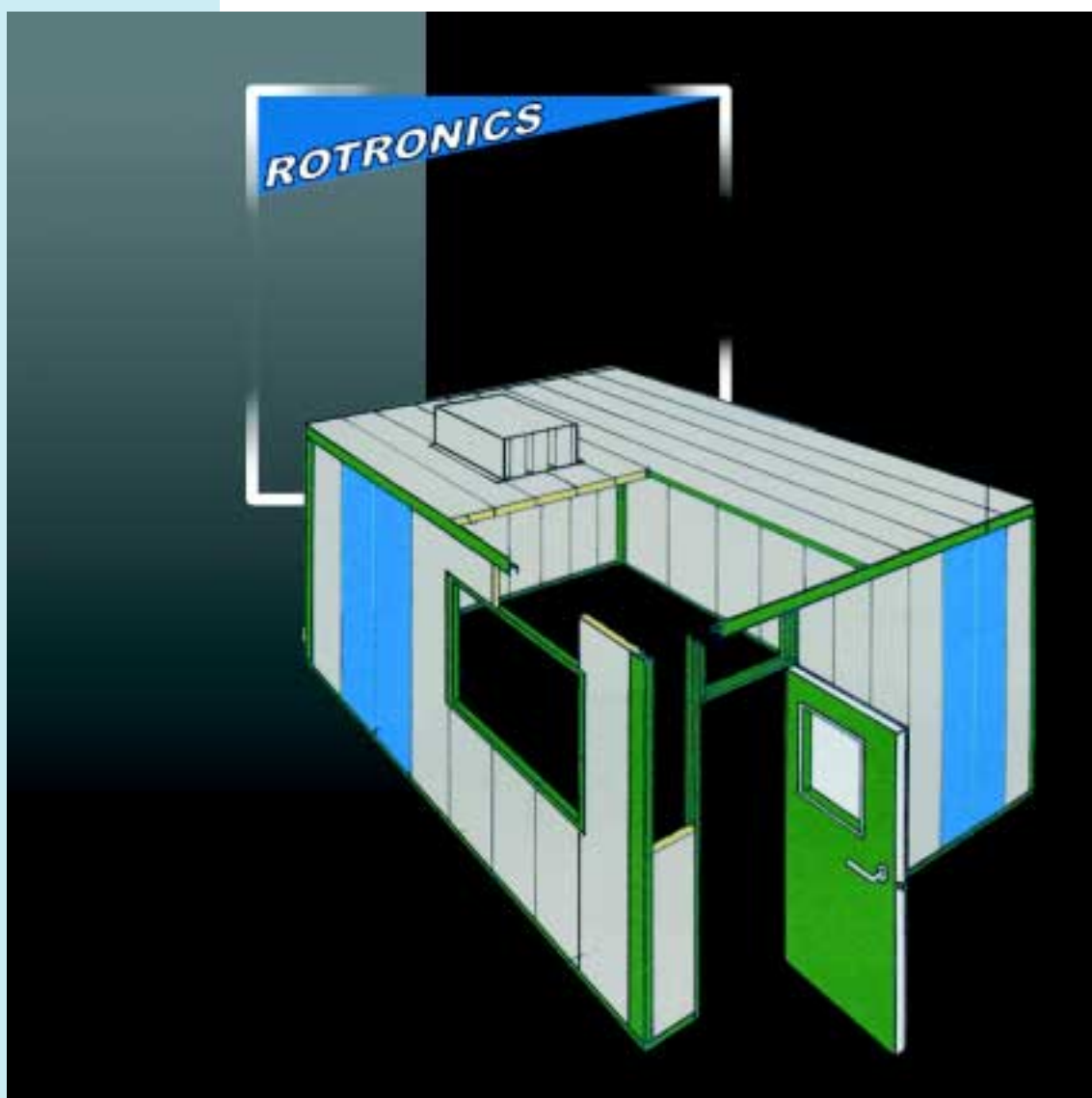


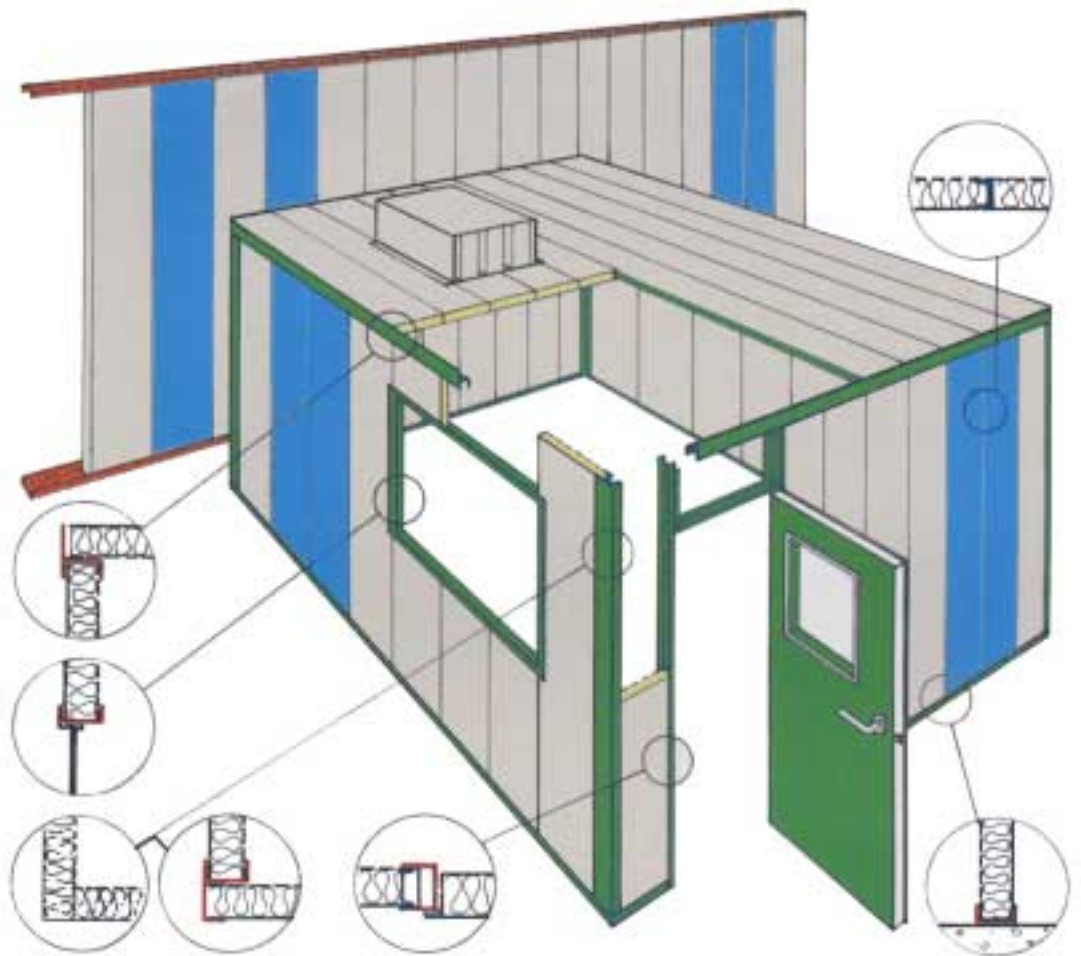
Cabine d'insonorisation

Cellule moteur, banc à rouleur



- **Entièrement modulable.**
- **Différentes épaisseurs.**
- **Grand choix d'accessoires.**
- **Livré en kit ou monté par nos soins**
- **Entièrement démontable.**

CABINE D'INSONORISATION MODULAIRE :



4 modèles d'accessoires :

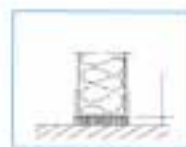
Module porte



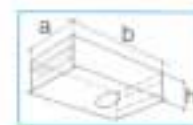
Module vitré



Joint de sol



Module silencieux ventilation



3 modèles de lisses :

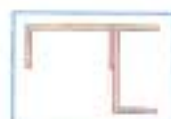
Lisse standard



Lisse haute



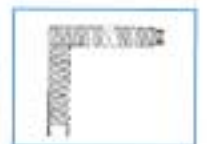
Lisse d'angle



2 modèles de panneaux :

(3 épaisseurs : 50-80-100mm)

Panneaux plans Panneaux d'angle



UN SYSTEME VRAIMENT MODULAIRE

PRESENTATION

Panneaux modulaires d'isolation phonique profilés en tôle galvanisée et /ou prélaquée, emboîtable, enfermant un complexe insonorisant variant selon les performances acoustiques recherchées.

Epaisseur : 50, 80, 100mm

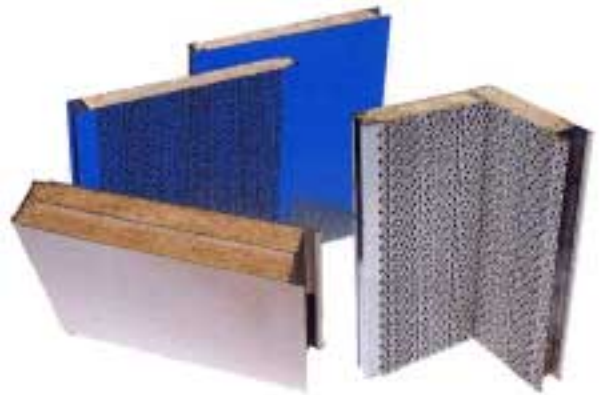
Module standard :

1 face tôle pleine laquée,

1 face tôle perforée, système de multiperforation, laquée

Coloris : blanc / gris (RAL 9002) ou bleu (RAL 5012)

Autres coloris sur demande



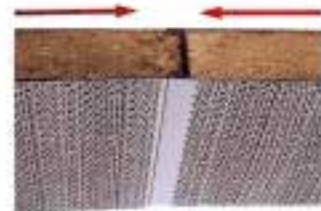
DESCRIPTION

Chaque module se présente sous la forme d'un caisson autoporteur avec système d'emboîtement précis permettant l'assemblage des panneaux entre eux, sans vis, avec une très bonne étanchéité acoustique.

Il est composé de :

- Une face pleine 7/10mm ou 10/10mm, tôle plane laquée,
- de la laine minérale haute densité surfacée,
- un âme atténuatrice en tôle ou viscoélastique lorsque les performances le nécessitent
- une face perforée à 35% avec micro nervures de raidissage et 5 diamètres de trous différents, permettant une absorption sonore dans une plus large bande de fréquence et évitant la fatigue visuelle que crée la perforation unique.

Les deux faces sont reliées par profilés métalliques internes galvanisés, épais, en forme de poutre caisson, qui donnent une excellente autoportance.



Mâle / femelle



Dimensions et caractéristiques de panneaux :

La largeur utile standard du panneau est de 450 mm. Ce format permet de profiter au mieux de l'effet d'autoportance, il facilite la manutention et s'adapte à la majorité des exigences dimensionnelles, en minimisant les chutes.

Longueur : à la demande jusqu'à 6000mm,

Epaisseur standard : 50, 80, 100mm

Caractéristiques d'affaiblissement :

50mm : 29 dB(A)

80mm : 32 dB(A)

100mm : 34 dB(A)



ROTRONICS

39, impasse de l'étang - ZI des Dragiez
F 74800 LA ROCHE SUR FORON

ROTRONICS

<http://www.rotronics.com>
e-mail: info@rotronics.com
tel: 04.50.03.08.59 Fax: 04.50.03.05.97