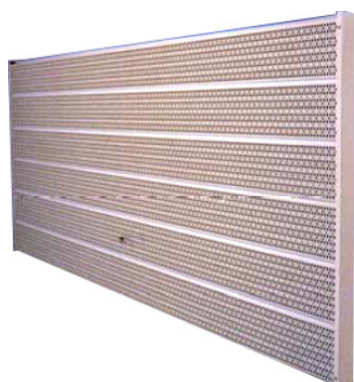




Baffle acoustique



APPLICATIONS

- Installations industrielles
- Hall de production
- Atelier de chaudronnerie
- Local de menuiserie

➔ **Tarifs et conditions nous consulter**

Ce baffle acoustique est composé d'éléments absorbants acoustiques sur les deux faces.

Le baffle est à suspendre au plafond, en rangées parallèles à distance régulière.

Ce baffle acoustique est caractérisé par une grande capacité d'absorption acoustique, grâce aux perforations des deux côtés du panneau et par une remarquable robustesse.

Il peut être utilisé pour absorber le son sur de grandes surfaces comme des installations industrielles, les complexes sportifs, les piscines ...

Le montage du baffle est rapide, facile, avec une très belle finition

Description

Revêtement

Le revêtement du baffle acoustique est en aluminium pré laqué et perforé avec des trous de 6 diamètres différents sur les côtés.

La perforation des baffles acoustiques (35% de la surface) crée des cavités de résonance permettant d'augmenter la gamme des fréquences absorbées, ce qui augmente la capacité d'absorption sonore.

Le cadre périphérique est étanche à l'air

Isolation

Version LM :

Un panneau de laine minérale aux propriétés absorbantes acoustiques est inséré dans le revêtement aluminium.

La laine de roche associe d'excellentes performances thermiques, acoustiques, mécaniques, de protection contre les dommages de l'eau, contre l'incendie et qui, par sa nature même, contribue à la préservation de l'environnement.

Les panneaux du baffle sont protégés par un tissu de verre blanc.

Version BP :

Un panneau de téréphtalate de polyéthylène aux propriétés absorbantes acoustiques est inséré dans le revêtement aluminium.

Structure de support

Chaque baffle acoustique est équipé de deux points d'ancrage pour une fixation rapide à tous types de structure existante.

Dimensions et caractéristiques

Les dimensions et le poids du baffle acoustique le rendent facile à mettre en place.

Epaisseur	50 mm
Hauteur	505 mm
Longueur	2040, 3040, 4040 mm
Poids	5 Kg/m ²
Couleur	Blanc

➔ **POUR PLUS D'INFORMATIONS**

+33 (0)3 89 41 36 30 info@ventsys.net

www.ventsys.net



Service : Commercial
Date : juin / 2011

Caractéristiques techniques du baffle acoustique

Ce baffle acoustique est conforme à différents type de classes ou de certificats.

Caractéristiques	Certificats	Version LM	Version BP
Capacité d'isolation acoustique	-		
Coefficient d'absorption acoustique	Certificat selon ISO 354 - 1985	Oui	Oui
Réaction au feu		Classe 1	Classe 1

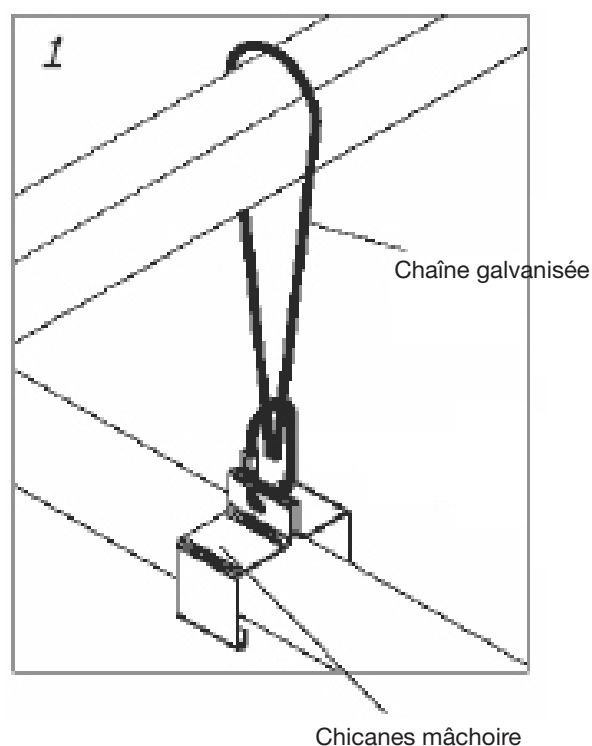
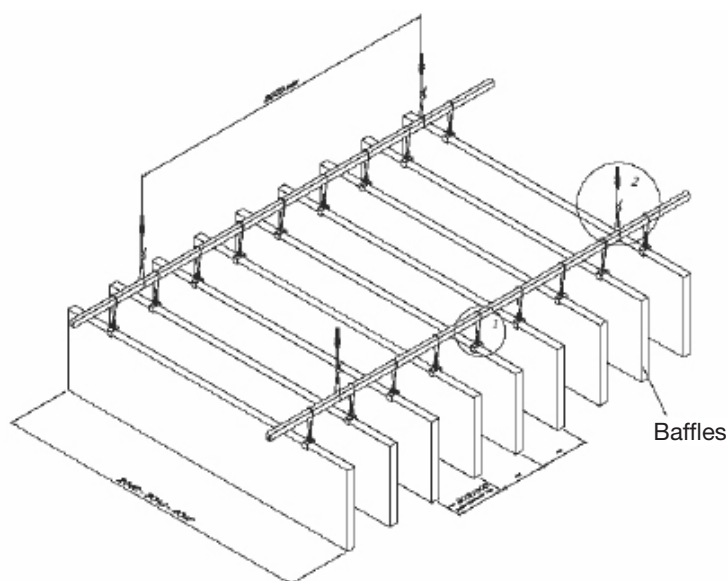
Conditions de fourniture

Voici les conditions dans lesquelles vous pourrez acquérir un baffle acoustique.

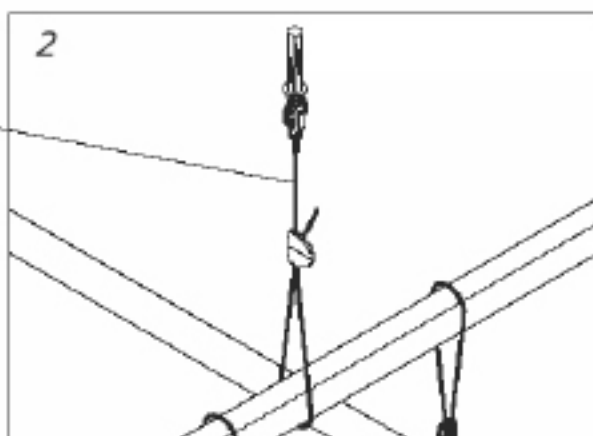
Quantité minimum de la fourniture	1 confection de 16 panneaux. Longueurs disponibles: 2 040 / 3 040 / 4 040mm
Emballage	Palette de bois avec polystyrène aux extrémités et enveloppe de pellicule thermo rétractable polyéthylène
Délai de livraison	Sur demande

Configuration du montage du baffle

Les schemas suivants illustres l'installation d'un baffle suspendu.



Code	Longueur de câble
195625	1 m
195630	2 m
198535	3 m
195640	5 m
195845	10 m



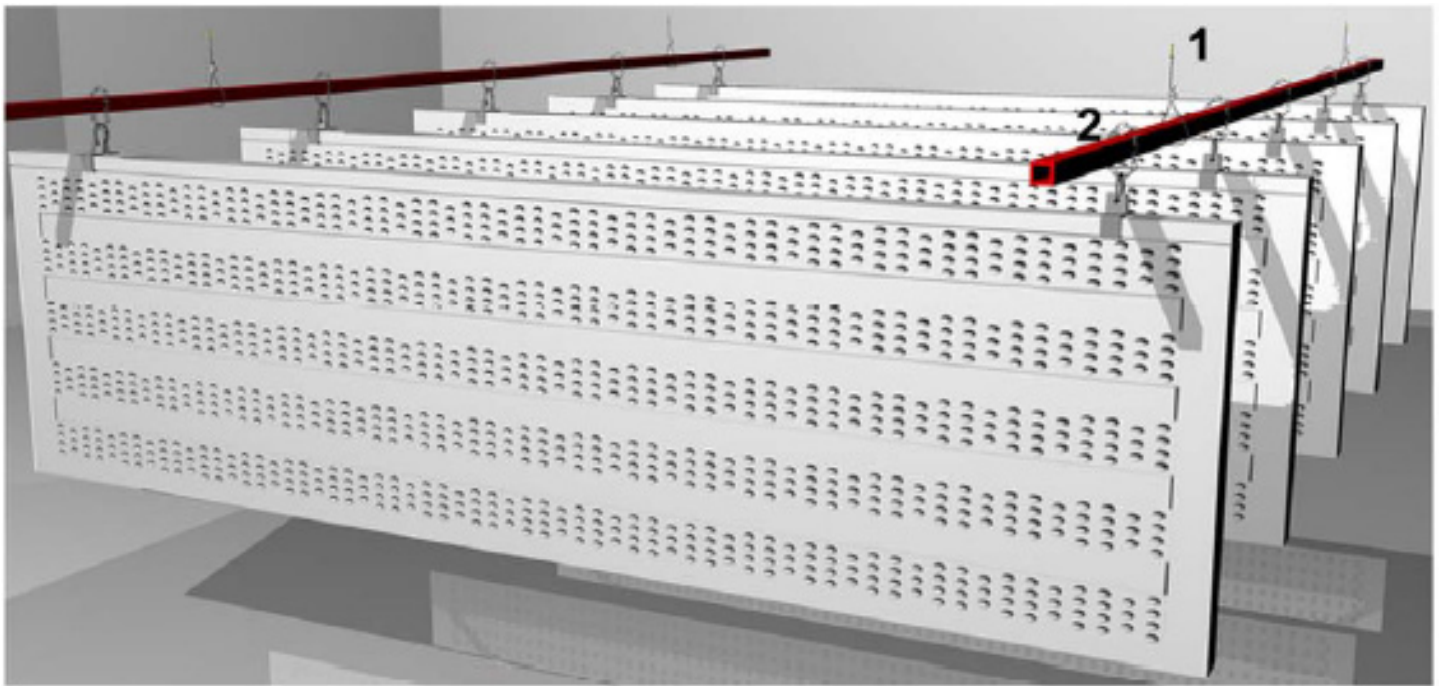
➔ POUR PLUS D'INFORMATIONS

+33 (0)3 89 41 36 30 info@ventsys.net

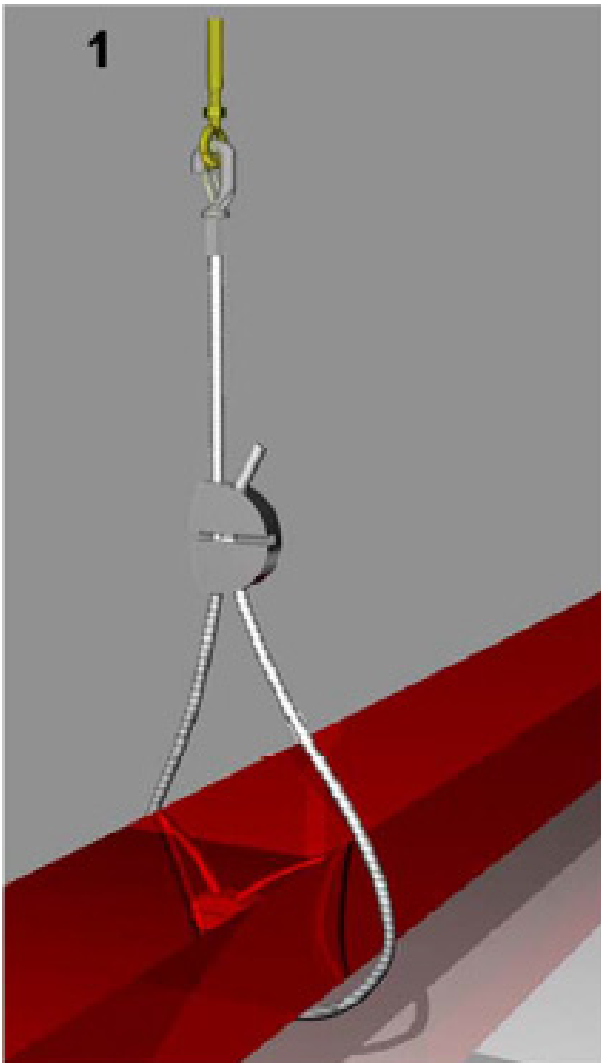
www.ventsys.net



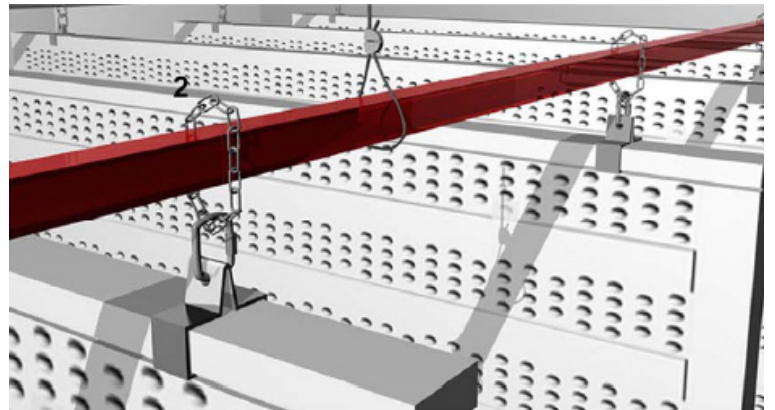
Service : Commercial
Date : juin / 2011



Les baffles acoustiques sont accrochés l'un derrière l'autre, sur des sections métalliques



Les barres de fixation sont elle-même retenues au plafond par un câble métallique



Les baffles acoustiques sont retenus par des mâchoires et des chaînes galvanisées

➔ POUR PLUS D'INFORMATIONS

+33 (0)3 89 41 36 30 info@ventsys.net



Service : Commercial
Date : juin / 2011

www.ventsys.net