

ACOUSTIQUE – LOCAL TECHNIQUE PISCINE

Atténuation acoustique des pompes piscine

DESCRIPTION

Le local technique piscine acoustique Pool House'Sonic de Cometac est une solutions d'insonorisation simple permettant d'atténuer les bruits issus des pompes des piscines.

LOCAL PRINCIPAL

Composée de quatre faces avec 1 porte acoustique et d'un toit simple ou double pente (au choix du client). Fourniture d'une ossature en tube de 50x50 et lisse en U en aluminium permettant la mise en place des panneaux acoustiques afin d'assurer rigidité et étanchéité de l'ensemble.

A l'intérieur de cette structure mise en place de panneaux acoustiques de type « Absonic 50 » de Cometac. (Panneaux sandwich, une face pleine et une face en tôle perforée avec une âme centrale de 50 mm constituée d'une laine de roche haute densité).

Acoustique : Atténuation globale des panneaux $R_w=31$.



AVANTAGES

- Atténue fortement les nuisances sonores des pompes de la piscine pour votre confort et celui de vos voisins
- Esthétique dans votre jardin
- Espace de rangement pour vos accessoires de piscine
- Aménagement possible pour vestiaire
- Possibilité de personnalisation dimensions et coloris
- Habillage bois en option

DÉLAI

8 semaines après gel des solutions techniques
A poser sur dalle béton

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Panneaux acoustiques « Absonic 50 »

1 porte acoustique

1 toit simple ou double pentes

Coloris au choix pour structure et panneaux acoustique

Option d'habillage extérieur en bois

Possibilité d'auvent complémentaire

Dimensions sur demande

Format standard : 2,1 m x 2,1 m x Ht 2m



ACOUSTIQUE – LOCAL TECHNIQUE PISCINE

Atténuation acoustique des pompes piscine

SUR UNE FACE

Fourniture d'une simple porte acoustique de dimension de passage 800 x 2050 mm. Cette porte acoustique est constituée d'un cadre en tube à ailette de 50x30x20, assurant une parfaite rigidité, d'une tôle extérieure en tôle d'acier 15/10ème, d'un parement en laine de roche 50 mm haute densité, d'une masse visco élastique et d'une tôle pleine en acier 15/10ème en intérieur.

Joint de type Kiso en intérieur.

Fermeture avec coffre de 28 + canon + poignée intérieure et extérieure.

SUR DEUX FACES OPPOSÉES

Découpe d'un panneau et mise en place d'une grille de ventilation pour permettre une ventilation naturelle du local.

OPTION AUVENT

Mise en place d'une structure complémentaire sur une longueur de 2.5 m pour réaliser un auvent en tube de 100x100 et 50x50 .

Même couverture que le précédent local : OSB + tôle imitation tuile.

Dimensions de l'auvent :

Longueur : 2500 mm, largeur : 2100 mm, hauteur 2000 + pente

Au niveau du toit, fourniture d'un ensemble de plaque d'OSB 18 en première peau. Fourniture de plaque en acier imitation tuile à fixer sur les plaques OSB.
Coloris rouge ou RAL 7016.

Fourniture de gouttières en profilés d'aluminium sans les descentes
(une naissance par profilés)

PERSONNALISABLE

Différentes options de personnalisation dans les dimensions et pour le choix des coloris extérieurs des panneaux.
Possibilité d'auvent complémentaire.
Option d'habillage extérieur en bois.

FLEXIBILITÉ

L'espace intérieur du local peut servir de lieu de stockage pour les équipements de stockage de la piscine ou de vestiaire avant de se baigner.

ABSORPTION ACOUSTIQUE EFFICACE

La composition permet une absorption acoustique efficace ainsi qu'une amélioration d'isolation des ondes sonores.

MONTAGE SIMPLE

Montage du local facile et simple grâce à une notice de montage fournie.

EXIGENCE ESTHÉTIQUE

Une exigence esthétique du local pour s'intégrer de manière harmonieuse dans le jardin autour de la piscine.