

QUIETO

Panneau acoustique

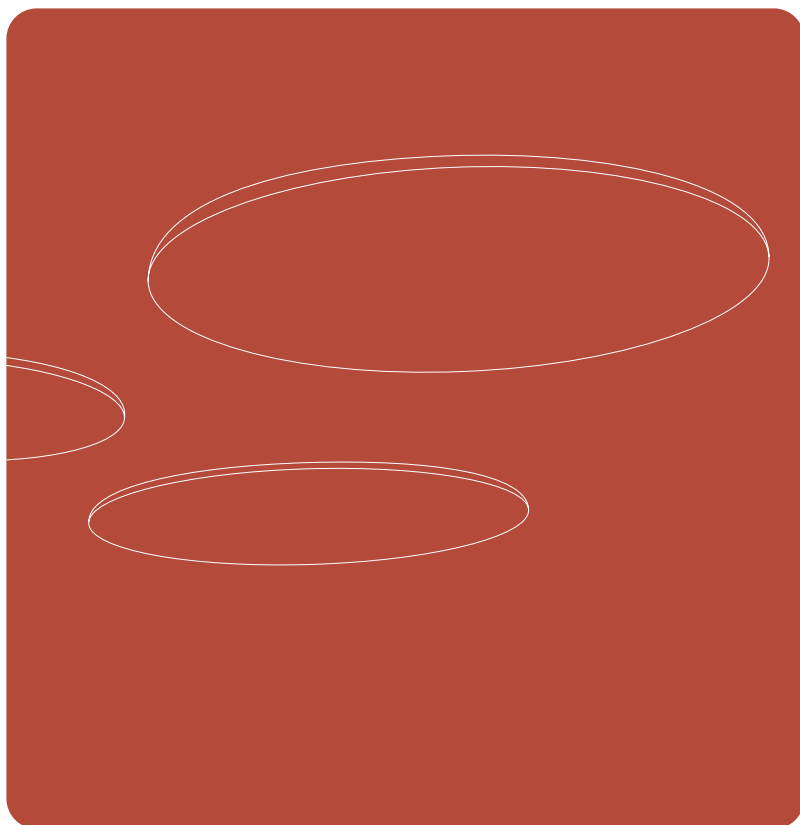
myo

AVANTAGES ESTHÉTIQUES

Absence de cadre apparent
Surface visible avec un léger relief
Angles arrondis pour les formats rectangles
2 formes
3 tissus - Plus de 60 coloris
Facilement réglable en hauteur

AVANTAGES TECHNIQUES

Performance acoustique certifiée ($\alpha_w = 1$)
Réaction au feu : B-s2-d0 (Twist - Twist Melange)
Absence de rotation du panneau sur lui-même
Adaptation produit sur demande



MYO_FP-05.2023

Garantie
5 ANS



Since 2021

QUIETO

Panneau acoustique

Facile à installer, le panneau QUIETO sans cadre apporte un design léger et aérien dans les espaces tout en diminuant significativement la réverbération du son dans la pièce.


| FIXATIONS | FINITIONS TISSUS | | | RÉACTION AU FEU | OPTION |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--------------------------------------|---|--|
| Suspension horizontale | TWIST Trevira CS 100% polyester | TWIST MÉLANGE Trevira CS 100% polyester | HUSH 80% polyester 20% viscose | B-s2-d0 en finitions Twist & Twist mélange | Eclairage ⁽¹⁾ réservation unique Ø 155 mm au centre du panneau |
| Câbles (hauteur réglable) | 18 coloris | 17 coloris | 28 coloris | | |


⁽¹⁾ Fourniture optionnel du kit d'éclairage :

KIT DOWNLIGHT BLANC

Ø 169 mm - Classe énergétique A - Led 12W IP20 - 1020 lumens - 4000 kelvins - 30000 heures

Dimensions & poids moyens

|  RECTANGLE QUIETO LARGEUR X HAUTEUR X ÉPAISSEUR | POIDS MOYEN NET (KG) Sans emballage |
|--|--|
| 760 x 760 x 50 (±5) mm | 1,9 |
| 760 x 1140 x 50 (±5) mm | 2,8 |
| 1140 x 1140 x 50 (±5) mm | 4 |

|  ROND QUIETO | POIDS MOYEN NET (KG) Sans emballage |
|--|--|
| Ø700 - ep.50 (±5) mm | 1,2 |
| Ø960 - ep.50 (±5) mm | 2,2 |
| Ø1140 - ep.50 (±5) mm | 3,2 |

Adaptation produit

En sur-mesure, une finition dans un tissu autre que ceux proposés par myO est possible après validation des caractéristiques techniques et dimensionnelles.

QUIETO

Panneau acoustique

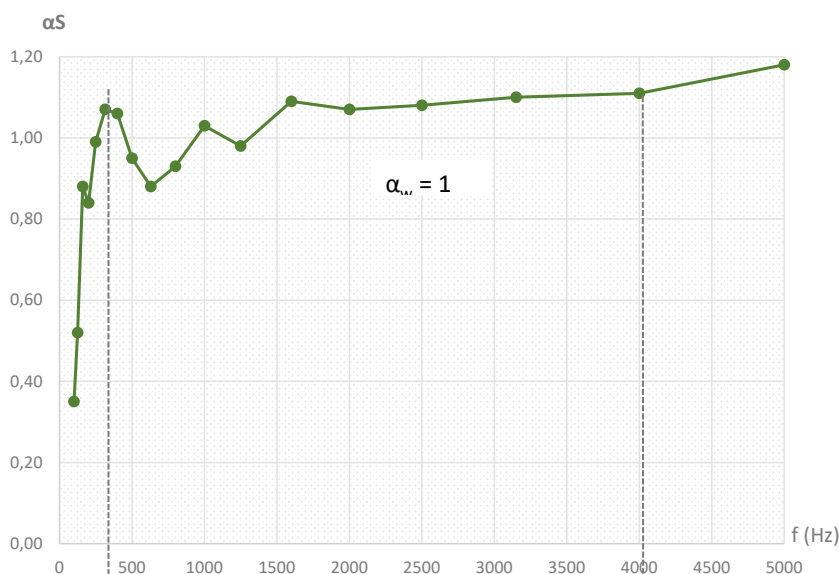
myo-solutions.com

Acoustique

L'acoustique des produits destinés au plafond est généralement exprimée en α_w . Le coefficient d'absorption α_w (alpha w) permet de caractériser par une valeur unique la performance d'un produit. Il varie entre 0 (produit totalement réfléchissant) et 1 (produit totalement absorbant). Plus α_w est proche de 1, meilleure est son absorption.

| f (Hz) | α_s |
|--------|-----------------------|
| | Pavé 595x595x50 mm |
| 100 | 0,35 |
| 125 | 0,52 |
| 160 | 0,88 |
| 200 | 0,84 |
| 250 | 0,99 |
| 315 | 1,07 |
| 400 | 1,06 |
| 500 | 0,95 |
| 630 | 0,88 |
| 800 | 0,93 |
| 1000 | 1,03 |
| 1250 | 0,98 |
| 1600 | 1,09 |
| 2000 | 1,07 |
| 2500 | 1,08 |
| 3150 | 1,10 |
| 4000 | 1,11 |
| 5000 | 1,18 |

NF EN ISO 354



CSTB
Le futur en construction

QUIETO

Panneau acoustique

myo-solutions.com

Kits fixation

Le système de suspension garantit une absence de rotation et un réglage facilité de la hauteur de chaque pétale.

RECTANGLE : 4 points d'accroche sur le panneau pour 2 points de fixation au plafond.

ROND : 3 points d'accroche sur le panneau pour 2 points de fixation au plafond.



| | | |
|--|---|-------------------------------|
| SUSPENSION HORIZONTALE Fixation par câbles dans le plafond. <u>longueur de câble fournie : 1,5 à 2 m</u> | Faux-plafond (T24): KITKISUT24 La suspension d'objet sur T24 n'est autorisée qu'en cas de renforcement de l'ossature plafond (norme NF DTU 58.1) | 30 à 45 mn (selon support) |
| | Plâtre ou bois : KITKISUPB | |
| | Dalle béton : KITKISUDAL | |



Montage

Pour permettre un montage soigné, les produits myO sont livrés avec : une notice de montage + une paire de gants en coton.