

# LUGN

Panneau acoustique  
- recto/verso

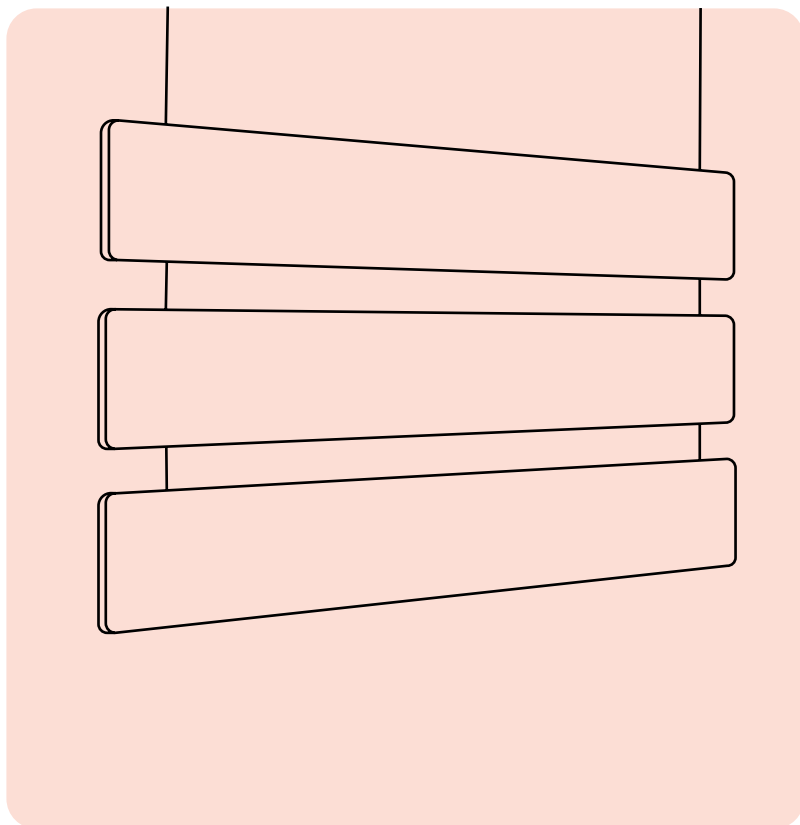
# myo

## AVANTAGES ESTHÉTIQUES

Produit housé sur 6 côtés  
(cadre non visible)  
3 tissus - Plus de 60 coloris  
Produit déhoussable  
Superposition possible

## AVANTAGES TECHNIQUES

Performance acoustique certifiée :  
 $\alpha_w=1$  - Class A / PV en AAE  
Réaction au feu :  
B-s2-d0 (Twist - Twist Melange)  
Application : verticale  
Adaptation produit sur demande



MYO\_FP-05.2023

Garantie  
5 ANS

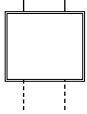
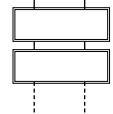


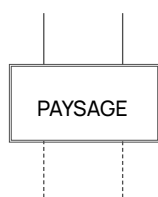
Since 2014

# LUGN

## Panneau acoustique - recto/verso

Le panneau acoustique Lugn recto-verso se compose d'une ossature en acier et d'un absorbant ( $\pm 40$  mm) recouverts d'une housse en tissu sur 6 faces.

OSSATURE ACIER ép. 50 mm	FIXATIONS <sup>(1)</sup>		FINITIONS TISSUS			RÉACTION AU FEU
	Suspension verticale <sup>(1)</sup> 	Suspension verticale superposée <sup>(1)</sup> 	TWIST Trevira CS 100% polyester	TWIST MÉLANGE Trevira CS 100% polyester	HUSH 80% polyester 20% viscose	B-s2-d0 en finitions Twist-Twist mélange
Câbles (hauteur réglable)	Câbles (hauteur réglable)	18 coloris	17 coloris	28 coloris		



<sup>(1)</sup>SENS DE POSE : PORTRAIT OU PAYSAGE ?

A la commande, il est impératif de préciser le sens de pose du panneau recto-verso afin que le système de fixation soit adapté.

## Adaptation produit

En sur-mesure, les dimensions du panneau recto-verso LUGN maximales sont de 1195 x 1795 mm.

Une finition dans un tissu autre que ceux proposés par myO est possible après validation des caractéristiques techniques et dimensionnelles.

Les kits de fixation peuvent être adaptés en fonction de vos contraintes d'installation.



# LUGN

## Panneau acoustique - recto/verso

myo-solutions.com

## Dimensions & poids moyens

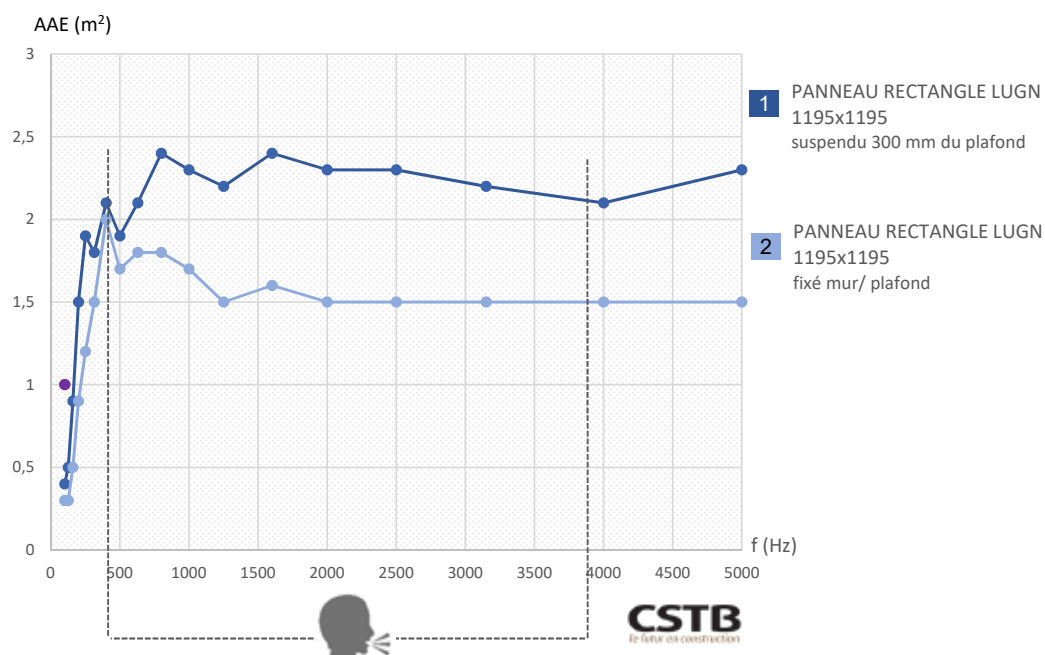
RECTANGLE largeur x hauteur x épaisseur	Poids Moyen Net (kg) Sans emballage
600 x 600 x 50 mm	3,4
600 x 1195 x 50 mm	4,8
600 x 1795 x 50 mm	7,3
600 x 2390 x 50 mm	8,5
1195 x 1195 x 50 mm	6,5
1195 x 1795 x 50 mm	9,5

RECTANGLE largeur x hauteur x épaisseur	Poids Moyen Net (kg) Sans emballage
300 x 1195 x 50 mm	4,2
300 x 1795 x 50 mm	6,2
300 x 2390 x 50 mm	7,5
400 x 1195 x 50 mm	4,2
495 x 600 x 50 mm	3
495 x 1500 x 50 mm	6,2
495 x 1700 x 50 mm	6,5

## Acoustique

AAE : L' Aire d'Absorption Equivalente d'un élément A, s'exprime en m<sup>2</sup>. Il caractérise le pouvoir absorbant de l'élément par bande de fréquence : plus la valeur est grande, plus l'élément est absorbant.

f (Hz)	Rectangle LUGN	
	1	2
100	0,4	0,3
125	0,5	0,3
160	0,9	0,5
200	1,5	0,9
250	1,9	1,2
315	1,8	1,5
400	2,1	2,0
500	1,9	1,7
630	2,1	1,8
800	2,4	1,8
1000	2,3	1,7
1250	2,2	1,5
1600	2,4	1,6
2000	2,3	1,5
2500	2,3	1,5
3150	2,2	1,5
4000	2,1	1,5
5000	2,3	1,5

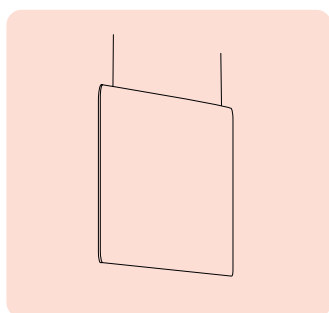


# LUGN

## Panneau acoustique - recto/verso

myo-solutions.com

### Kits fixation

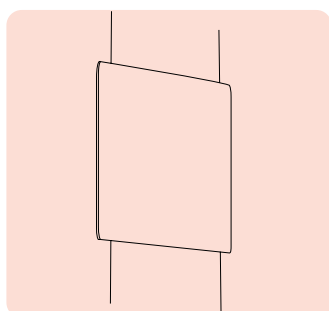


#### SUSPENSION VERTICALE HAUTE Fixation par câbles au plafond

Longueur de câble fournie : 1,5 à 2 m



Plâtre ou bois :  
KITFIVERPB  
Dalle béton :  
KITFIVER

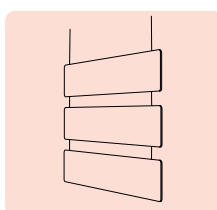


#### SUSPENSION VERTICALE TRAVERSANTE Fixation par câbles au plafond et au sol

Longueur de câble fournie : 1,5 à 2 m



Plâtre ou bois :  
KITFIVERTRAPB  
Dalle béton :  
KITFIVERTRA



Kit de superposition  
panneaux  
KIATGR16SUP



## Montage

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