

LUGN

Totem acoustique

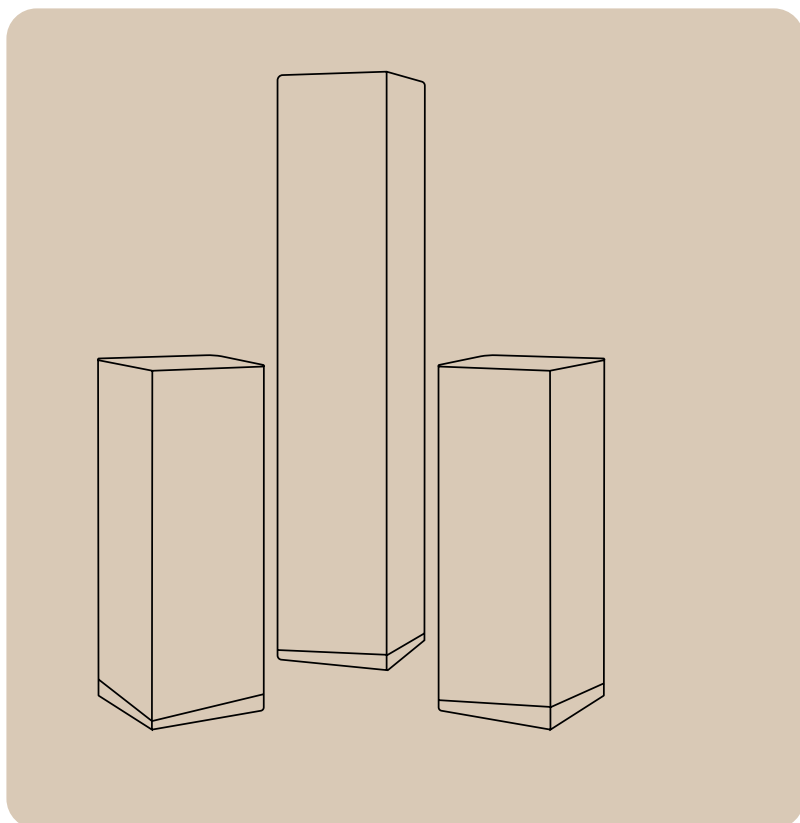
myo

AVANTAGES ESTHÉTIQUES

3 tissus - Plus de 60 coloris
Personnalisable (impression)
2 hauteurs
Pied inox

AVANTAGES TECHNIQUES

Performance acoustique certifiée :
PV en AAE
Produit nomade
Prêt à poser
Adaptation produit sur demande



MYO_FP-05.2023

Garantie
5 ANS



Since 2016

LUGN

Totem acoustique

Le totem acoustique Lugn se compose d'un absorbant acoustique recouvert d'une housse en tissu.

| FIXATION | FINITIONS TISSUS | | | |
|----------|---------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| A poser | Twist Trevira CS 100% polyester | Twist Mélange Trevira CS 100% polyester | HUSH 80% polyester 20% viscose | Impression par sublimation |
| Socle | 18 coloris | 17 coloris | 28 coloris | voir précisions (1) |

⁽¹⁾ IMPRESSION D'UN VISUEL

Deux possibilités pour le choix de vos imprimés :

1- Choix d'une image sur shutterstock.com fournie par myO

2- Fourniture d'un logo vectorisé sous Illustrator ou d'une image libre de droit en 300 DPI dont la qualité devra être validée par BAT. Élément(s) à envoyer sur image@myo.fr, accompagné(s) de la référence - commande.

Dimensions & poids moyens



| | POIDS MOYEN NET (KG) SANS EMBALLAGE |
|---------------------|----------------------------------------|
| 390x390x ht.1100 mm | 5,8 |
| 390x390x ht.2000 mm | 7,5 |

Adaptation produit

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

LUGN

Totem acoustique

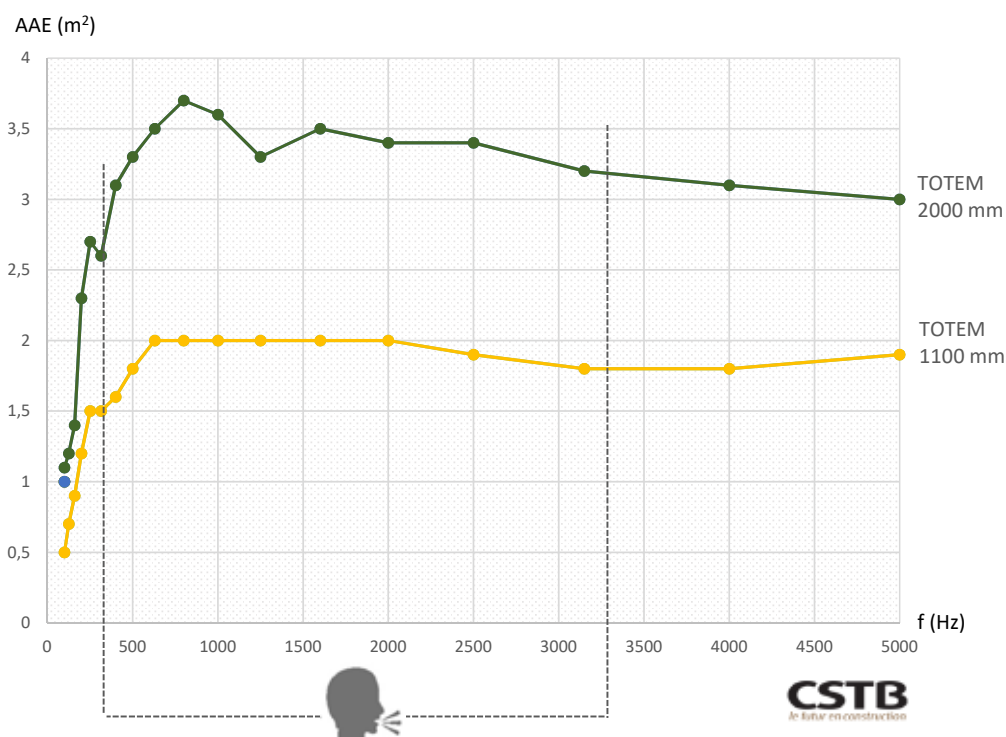
myo-solutions.com

Acoustique

AAE : L' Aire d'Absorption Equivalente d'un élément A, s'exprime en m². Il caractérise le pouvoir absorbant de l'élément par bande de fréquence : plus la valeur est grande, plus l'élément est absorbant.

| f (Hz) | AAE (m ²) | |
|--------|-----------------------|------|
| | 1100 | 2000 |
| 100 | 0,5 | 1,1 |
| 125 | 0,7 | 1,2 |
| 160 | 0,9 | 1,4 |
| 200 | 1,2 | 2,3 |
| 250 | 1,5 | 2,7 |
| 315 | 1,5 | 2,6 |
| 400 | 1,6 | 3,1 |
| 500 | 1,8 | 3,3 |
| 630 | 2,0 | 3,5 |
| 800 | 2,0 | 3,7 |
| 1000 | 2,0 | 3,6 |
| 1250 | 2,0 | 3,3 |
| 1600 | 2,0 | 3,5 |
| 2000 | 2,0 | 3,4 |
| 2500 | 1,9 | 3,4 |
| 3150 | 1,8 | 3,2 |
| 4000 | 1,8 | 3,1 |
| 5000 | 1,9 | 3,0 |

NF EN ISO 354



Montage

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

LUGN

Acoustic totem

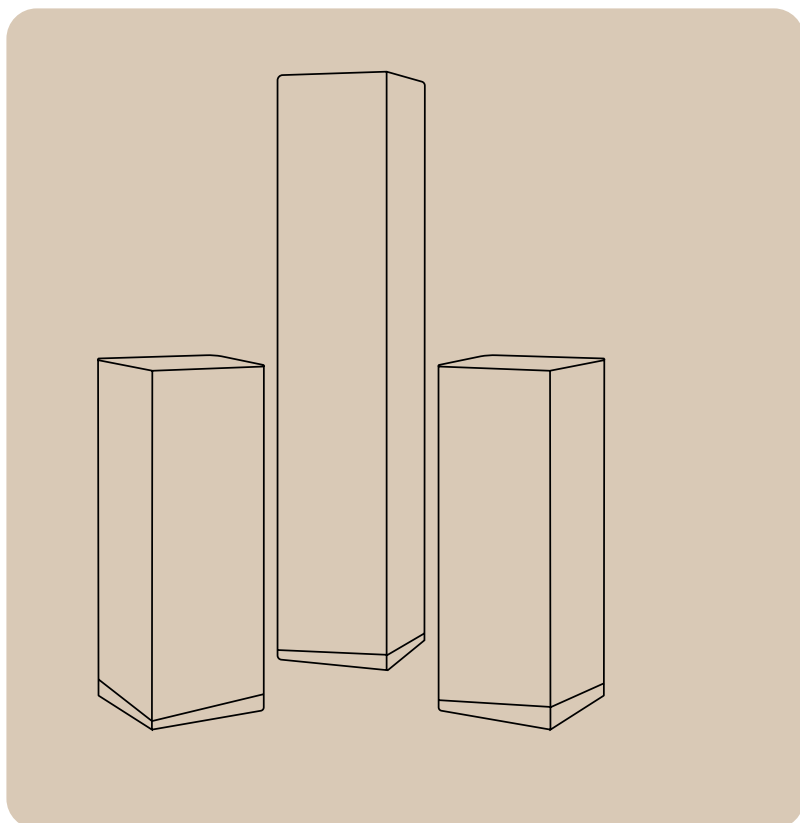
myo

AESTHETIC BENEFITS

- 3 fabrics - More than 60 colors
- Customizable (by printing)
- 2 heights
- Stainless-steel feet

TECHNICAL BENEFITS

- Certified acoustic performance:
Test report (EEA)
- Easy to move
- Ready to install
- Product adaptation on demand



MYO_FP-05.2023

5-YEAR
Guarantee



Since 2016

LUGN

Acoustic totem

The Lugn acoustic totem consists of an acoustic absorbent covered with a fabric cover.

| FIXING | FABRIC FINISHES | | | |
|----------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| READY TO INSTALL | TWIST Trevira CS | TWIST MELANGE Trevira CS | HUSH 80% polyester 20% viscose | PRINTED FABRIC |
| Stainless-steel base | 18 colors | 17 colors | 28 colors | see details below (1) |


(1) PRINTED FABRIC

Two options for your cover prints:

- 1- Purchase an image on shutterstock.com, supplied by myO
- 2- Image or logo free of right provided by you, to be forwarded and approved by our services before acceptance of your order.

File(s) to send to image@myo.fr, with your order's reference

Dimensions & Average weights

|  | AVERAGE WEIGHTS (KG) WITHOUT PACKAGING |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 390x390x ht.1100 mm | 5,8 |
| 390x390x ht.2000 mm | 7,5 |

Product Adaptation

A different finish in a fabric other than those offered by myO is possible after validation of the technical and dimensional characteristics.

LUGN

Acoustic totem

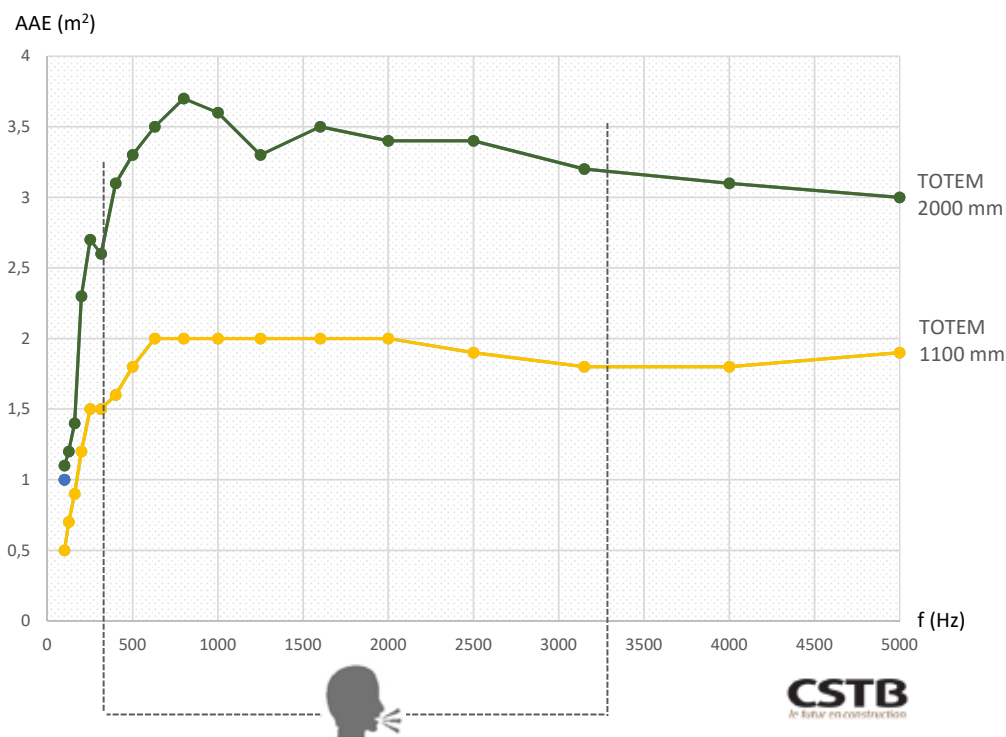
myo-solutions.com

Acoustic

The Equivalent Absorption Area (EAA) of an element (A) is expressed in sqm. It characterises the absorptency of the element per frequency band: the higher the value, the greater the absorptency of the element.

| f (Hz) | EAA (m ²) | |
|--------|-----------------------|------|
| | 1100 | 2000 |
| 100 | 0,5 | 1,1 |
| 125 | 0,7 | 1,2 |
| 160 | 0,9 | 1,4 |
| 200 | 1,2 | 2,3 |
| 250 | 1,5 | 2,7 |
| 315 | 1,5 | 2,6 |
| 400 | 1,6 | 3,1 |
| 500 | 1,8 | 3,3 |
| 630 | 2,0 | 3,5 |
| 800 | 2,0 | 3,7 |
| 1000 | 2,0 | 3,6 |
| 1250 | 2,0 | 3,3 |
| 1600 | 2,0 | 3,5 |
| 2000 | 2,0 | 3,4 |
| 2500 | 1,9 | 3,4 |
| 3150 | 1,8 | 3,2 |
| 4000 | 1,8 | 3,1 |
| 5000 | 1,9 | 3,0 |

NF EN ISO 354



Assembly

To allow careful assembly, myO products are delivered with: assembly instructions + a pair of cotton gloves.

