

LUGN

Duo 360 - Ecran pivotant

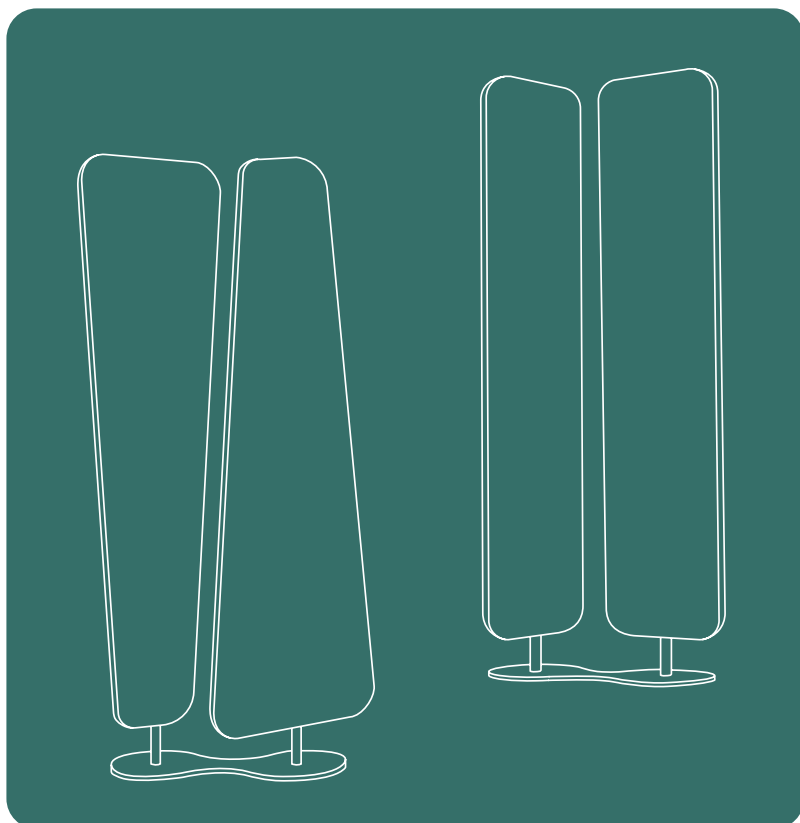
myo

AVANTAGES ESTHÉTIQUES

2 formes : trapèze ou rectangle
Finition originale : zip fluo
Circulation facilitée grâce au socle
moins large que les panneaux
Changement de housse possible

AVANTAGES TECHNIQUES

Performance acoustique certifiée :
PV en AAE
Rotation à 360°
Produit déhoussable
Transport à plat
Prêt à poser
Adaptation produit sur demande



MYO_FP-05.2023

Garantie
5 ANS




Since 2019

LUGN

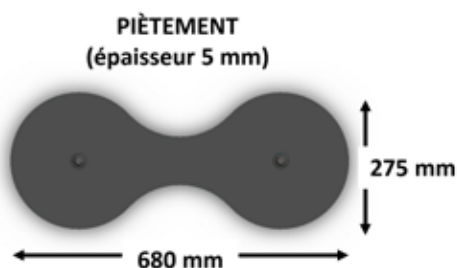
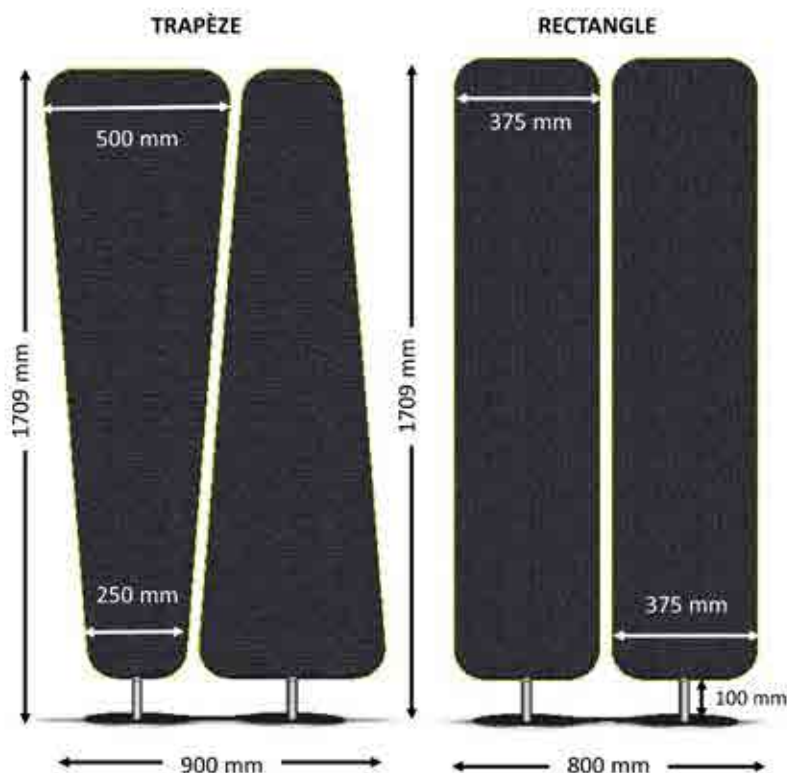
Duo 360 - Ecran pivotant

Qu'il soit en trapèze ou en rectangle, le DUO 360 fonctionne par paire identique, de forme et de coloris, glissée sur un socle commun. L'écran se compose d'une ossature en acier et d'un absorbant (± 35 mm) recouverts d'une housse en tissu molletonnée, fermée par un zip de couleur fluo. Sur-élevés de 100 mm sur un socle plus étroit, les écrans pivotent sur eux-même jusqu'à 360°.

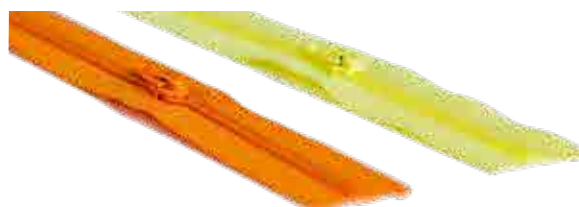
| FIXATIONS | FINITIONS TISSUS |
|--------------|---|
| A POSER | TWIST MÉLANGE FOAMÉ (Trevira CS 100% polyester) + ZIP COLORÉ |
| Socle unique | 7 coloris de tissus / 2 coloris de zip (JAUNE/ORANGE) attribués par défaut |
| RAL 9005 |  TM 60021 ZIP jaune TM 62066 ZIP jaune TM 67004 ZIP jaune TM 65018 ZIP jaune TM 61104 ZIP orange TM 64013 ZIP orange TM 60076 ZIP orange |

Dimensions & poids moyens

| DUO 360 = 2 ECRANS +SOCLE (7KG) | POIDS MOYEN NET (KG) SANS EMBALLAGE |
|---------------------------------------|--|
| Rectangle | 19 |
| Trapèze | 19 |



Socle unique moins large que les deux écrans acoustiques qu'il accueille pour une circulation facilitée autour du Duo 360.



LUGN

Duo 360 - Ecran pivotant

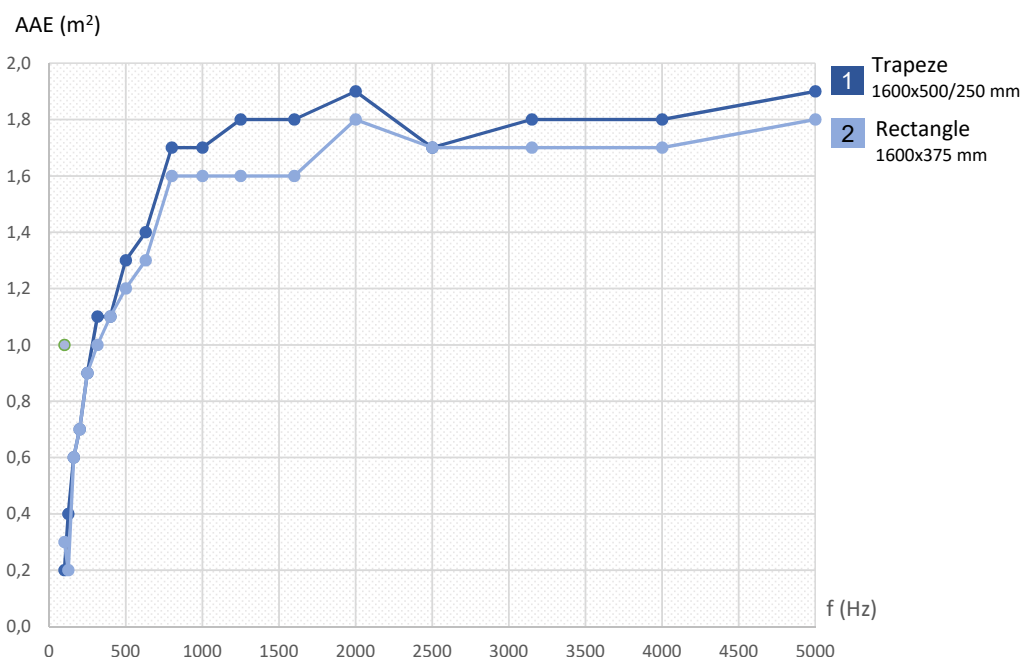
myo-solutions.com

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) | |
|--------|-----------------------|-----------|
| | DUO 360 | |
| | TRAPEZE | RECTANGLE |
| 100 | 0,2 | 0,3 |
| 125 | 0,4 | 0,2 |
| 160 | 0,6 | 0,6 |
| 200 | 0,7 | 0,7 |
| 250 | 0,9 | 0,9 |
| 315 | 1,1 | 1,0 |
| 400 | 1,1 | 1,1 |
| 500 | 1,3 | 1,2 |
| 630 | 1,4 | 1,3 |
| 800 | 1,7 | 1,6 |
| 1000 | 1,7 | 1,6 |
| 1250 | 1,8 | 1,6 |
| 1600 | 1,8 | 1,6 |
| 2000 | 1,9 | 1,8 |
| 2500 | 1,7 | 1,7 |
| 3150 | 1,8 | 1,7 |
| 4000 | 1,8 | 1,7 |
| 5000 | 1,9 | 1,8 |

NF EN ISO 354

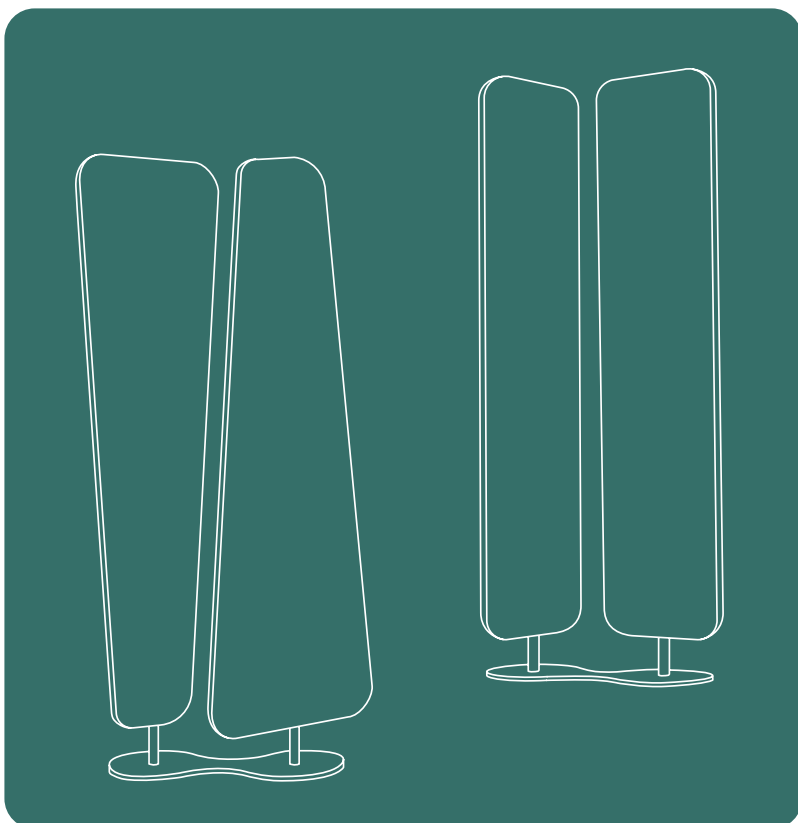


Montage

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

LUGN

Duo 360-Rotating screen



myo

AESTHETIC BENEFITS

2 shapes: trapezoid or rectangle
Original finish: fluorescent color zip
Easier circulation thanks to the base which is narrower than the panels
Change of cover possible

TECHNICAL BENEFITS

Certified acoustic performance:
Test report (EEA)
Rotation until 360°
Removable cover fabric
Transported flat packs
Ready to install
Product adaptation on demand



MYO_FP-05.2023

5-YEAR
Guarantee



Since 2019

LUGN

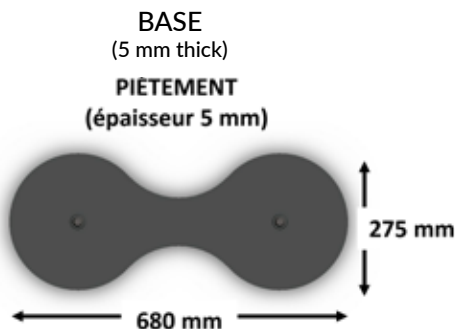
Duo 360-Rotating screen

Whether in a trapezoid or rectangle shape, the DUO 360 works in identical pairs, of shape and color, slid onto a common base. The screen consists of a steel frame and an absorbent (± 35 mm) covered with a fleece fabric cover, closed by a fluorescent color zip. Raised by 100 mm on a narrower base, the screens pivot on themselves up to 360°.

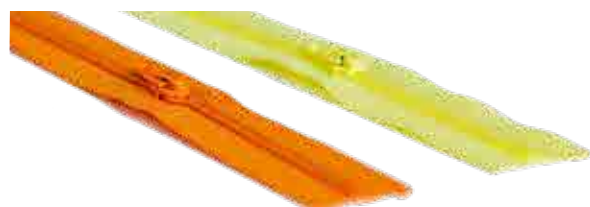
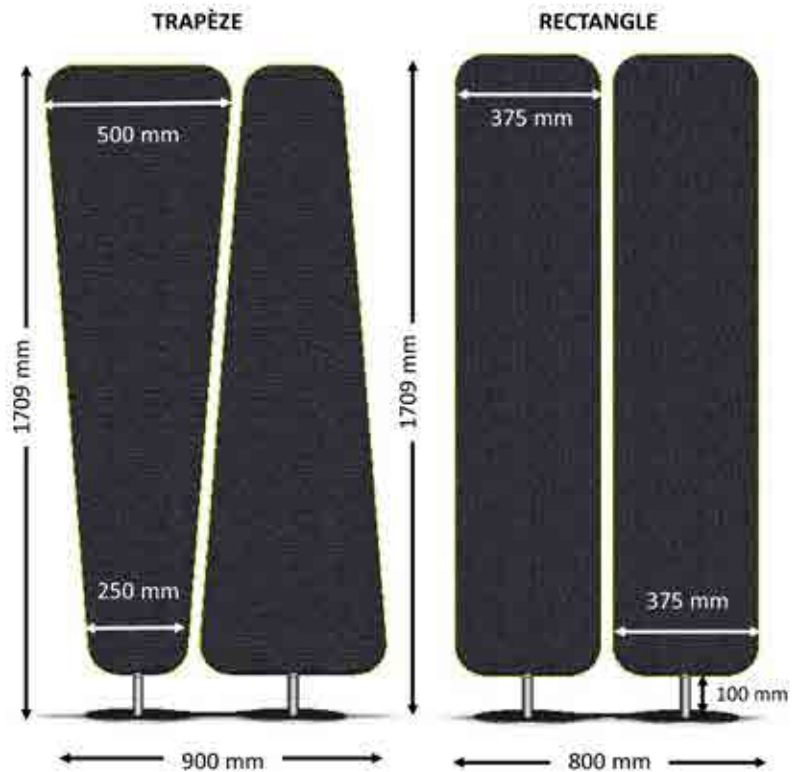
| FIXING | FINISHES |
|----------------------|---|
| TO BE PLACED | FLEECE FABRIC IN TWIST MELANGE (Trevira CS) + COLORFULL ZIP |
| Stainless-steel base | Fabric: 7 colors / Zip: 2 colors (YELLOW/ORANGE) |
| 9005 RAL |  TM 60021 ZIP jaune TM 62066 ZIP jaune TM 67004 ZIP jaune TM 65018 ZIP jaune TM 61104 ZIP orange TM 64013 ZIP orange TM 60076 ZIP orange |

Dimensions & Average weights

| DUO 360 = 2 SCREENS + BASE (7KG) | AVERAGE WEIGHTS (KG) WITHOUT PACKAGING |
|--|---|
| Rectangle | 19 |
| Trapeze | 19 |



Unique base narrower than the two acoustic screens it accommodates for easier circulation around the Duo 360.



LUGN

Duo 360-Rotating screen

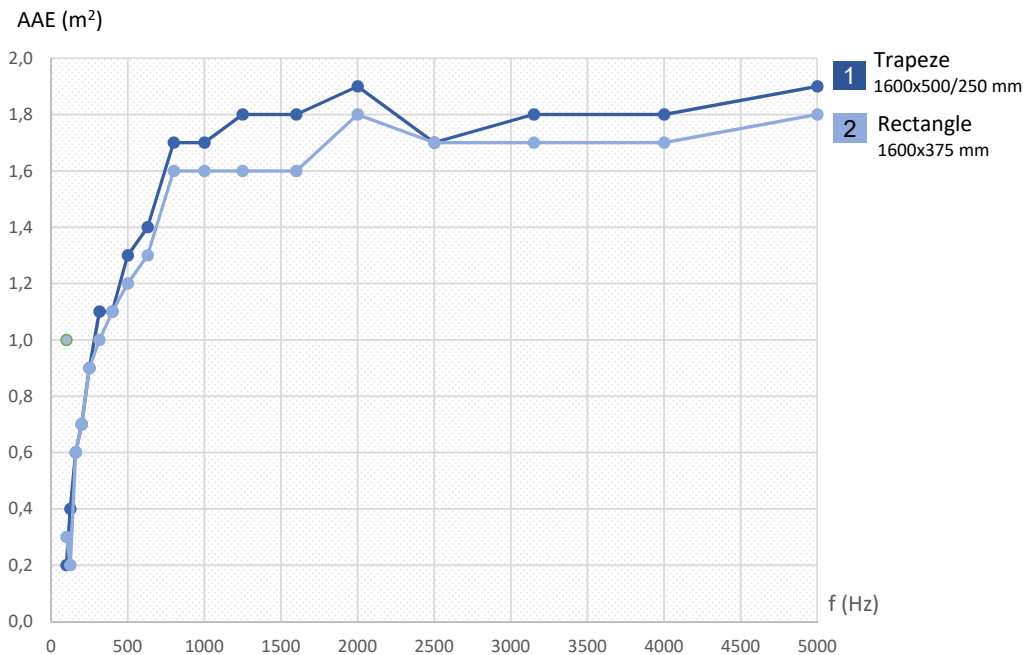
myo-solutions.com

Acoustic

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

| f (Hz) | EAA (m ²) | |
|--------|-----------------------|-----------|
| | DUO 360 | |
| | TRAPEZE | RECTANGLE |
| 100 | 0,2 | 0,3 |
| 125 | 0,4 | 0,2 |
| 160 | 0,6 | 0,6 |
| 200 | 0,7 | 0,7 |
| 250 | 0,9 | 0,9 |
| 315 | 1,1 | 1,0 |
| 400 | 1,1 | 1,1 |
| 500 | 1,3 | 1,2 |
| 630 | 1,4 | 1,3 |
| 800 | 1,7 | 1,6 |
| 1000 | 1,7 | 1,6 |
| 1250 | 1,8 | 1,6 |
| 1600 | 1,8 | 1,6 |
| 2000 | 1,9 | 1,8 |
| 2500 | 1,7 | 1,7 |
| 3150 | 1,8 | 1,7 |
| 4000 | 1,8 | 1,7 |
| 5000 | 1,9 | 1,8 |

NF EN ISO 354



Assembly

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