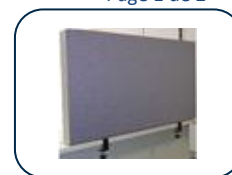
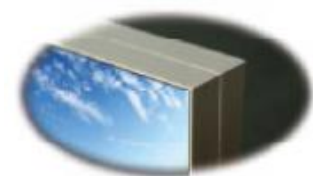


**PLAKA MENSA**

Écran insonorisant de table de bureau

REF 12.12.34 - Version V01 – 25/08/2020

**Description**

PLAKA MENSA est composé de Plaka Plano avec un cadre visible en aluminium à être monté comme un écran de table de bureau.

Plaka Plano est un panneau flexible en mousse de résine mélaminique à cellules ouvertes, un plastique thermodurcissable du groupe des aminoplastes.

Sa texture en filigrane, formée de connexions cellulaires fines et facilement déformables en est une caractéristique essentielle.

PLAKA MENSA présente de nombreuses propriétés avantageuses. Parmi celles-ci, les plus remarquables sont :

- Forte capacité d'absorption du son
- Poids faible

Le cadre en aluminium a une profondeur de montage de 45 mm. Le bord inférieur du cadre est équipé de deux vis de serrage, pour un montage simple, sur le dessus de table. Un élément sandwich composé de deux panneaux acoustiques Plaka Plano, sur un panneau renforcé est utilisé comme remplissage.

Cette construction assure une très bonne absorption acoustique et réduit également la transmission du bruit. Les deux recouvrements textiles peuvent être imprimés individuellement et sont faciles à remplacer. Cela définit PLAKA MENSA comme un élément design pour un local, qui peut également réduire radicalement le temps de réverbération et le niveau sonore.

**Domaines d'application**

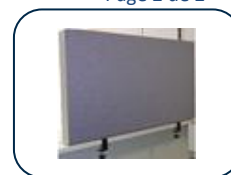
Comme écran insonorisant dans :

- les bureaux et bâtiments administratifs
- les magasins
- les call-centers
- les banques et les compagnies d'assurance

**PLAKA MENSA**

Ecran insonorisant de table de bureau

REF 12.12.34 - Version V01 – 25/08/2020


**Propriétés**

Propriétés mécaniques	
Matériau de base	PLAKA PLANO –Mousse de résine mélaminique
Couleur	Blanc ou gris (couleur du cadre; argent mat)
Densité	8 – 11 kg / m <sup>3</sup>
Stabilité thermique	Résistance thermique – longue durée 80 °C Résistance thermique – courte durée 100 °C
Comportement au feu :	
Mousse de résine mélaminique Plaka Plano:	B1 – Résistant au feu selon DIN 4102
Recouvrement textile:	B1 – Résistant au feu selon DIN 4102.

Propriétés physiques
PLAKA MENSA écrans de table de bureau sont résistants à nombreuses substances. Il ne contient pas d'hydrocarbures halogènes et satisfait aux directives RoHS. Plaka Plano est résistant au feu (classe au feu B1).

**Dimensions**

Dimensions des matériaux		
Profondeur du cadre :	45 mm	
Longueur et largeur standard :	1000 x 500 mm	

D'autres dimensions sont disponibles sur demande.

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.