

# ***EUROCLOISON-MOBI***



Cloisons Mobiles





**EUROCLOISON-MOBI** est la cloison mobile conçue afin de créer des espaces multifonctionnels destinés entre autres à des chaînes de magasins, banques, écoles, bâtiments de congrès, hôtels et théâtres. Notre connaissance et notre expérience, reposant sur de longues années, sont les fondements du résultat optimal que nous accomplissons à chaque intervention.

Nos projets offrent à tous niveaux et points de vue le "top" du marché. Nous ne faisons aucune concession quant à la qualité et livrons à chaque fois un travail impeccable jusque dans les moindres détails.

- Les éléments **Monobloc Palace** élégants et fonctionnels confèrent à tous les espaces, de la salle de travail jusqu'à la salle de congrès, une dimension supérieure.
- Les cloisons repliables **Progress** offrent une flexibilité optimale.
- Les cloisons repliables **Phonic** garantissent une isolation acoustique parfaite.
- Les cloisons vitrées mobiles **Transpalace** créent naturellement un espace privé tout en maintenant intacts la transparence et le caractère ouvert de l'espace.

### Veillez trouver ci-dessous quelques références de choix:

- Funérailles Hansen à Geetbets – hall d'accueil.
- Eniac Joint Undertaking, White Atrium à Bruxelles – salle de réunions.
- Conserverie Picolo à Stabroek – réaménagement salles de fêtes.
- Projet Parc du Canal à Vilvoorde – salles de fêtes.
- Tyco Electronics Raychem – centre de formation EMEA
- Matexi Group – salle de réunions.
- Funérailles Poes à Herent – accueil.
- Ecole municipale primaire Expo 34 – répartition des classes scolaires.
- Fédération des Entreprises Belges à Bruxelles – salles de réunions.
- Xtenso à Mechelen – aménagement de bureaux & salle de réunions.
- Fédération belge de l'automobile et du cycle – salles de réunions.
- Rénovation du bâtiment White Atrium (Beos) – salles de réunions.
- Thomas & Betts à Sint-Genesius-Rode – salle de réunions.
- Carimat à Braine-le-Château – salle de réunions.
- Funérailles Hendrick à Irchonwelz – hall d'accueil.
- Collège Saint-André à Avelais – répartition de locaux.
- Sylvain Liégeois à Battice – salle de conférence.
- Sogesmaint, Arsenal à Etterbeek – salles de réunions.
- Bureau Attentia à Zwijnaarde.
- Centre hospitalier de Hornu Frameries – chapelle.
- Garage Don Bosco à Buizingen.
- FGTB à Haine-Saint-Paul – salle de réunions.
- Salon de coiffure Wella Studio à Bruxelles – locaux de formation.
- CPAS à Leuven.



# CLOISONS MONOBLOC PALACE

## Cloisonner en un tour de main

Les cloisons MONOBLOC **PALACE** sont sans égale en matière de répartition des espaces de par leur grande facilité de mise en œuvre. Les panneaux mobiles se déplacent avec souplesse sur un dispositif de rail par l'intermédiaire d'un système de guidage qui en outre offre de nombreuses possibilités de stockage des panneaux. Un rail inférieur dans le sol est superflu. Le revêtement de sol reste donc intact.

En matière de résistance au feu les cloisons **Palace** satisfont aux plus hautes exigences. Elles font partie des rares qui en Europe offrent une résistance au feu de plus de 60 minutes. Il va de soi qu'elles peuvent également répondre à des exigences moindres telles qu'une résistance au feu de 30 minutes.



cloisons Monobloc Palace

## Palace 80: construction légère, grande facilité d'emploi

La **Palace 80** est une cloison élancée qui malgré sa construction légère répond largement à tous les besoins fonctionnels. Avec une épaisseur de paroi d'à peine 80 mm les panneaux en position repliée, occupent un minimum de place.

Le système de roulettes permettant le déplacement des panneaux est suspendu à une armature en aluminium courant horizontalement dans la cloison. Cette armature est soimême fixée à des profils verticaux. De cette façon est constituée une solide construction portante qui ne surcharge en rien les panneaux. Ainsi la **Palace 80** est très pratique et jouit d'une grande facilité d'usage.



cloisons Monobloc Palace

## Palace 90: du travail sur mesure robuste

La **Palace 90** constitue le reflet d'un robuste travail sur mesure. Des cadres de châssis en aluminium situés en retrait lui assurent un rayonnement de classe.

Cette cloison s'adapte à tous les environnements de travail. Malgré les panneaux sveltes, la **Palace 90** jouit d'un ensemble étendu de caractéristiques fonctionnelles. Ainsi, les propriétés acoustiques sont excellentes grâce aux tampons de fin de course en EPDM.

## Palace 110 S: facilité de manipulation, design et souplesse

La **Palace 110 S** facilite la répartition des espaces: haute isolation phonique, portes à un ou deux vantaux, hauteurs jusque 15 mètres, éventuels éléments courbes, commande semi-automatique et résistance au feu jusque 60 minutes! Elle constitue la solution idéale pour des salles de congrès, écoles, cliniques, hôpitaux et hôtels où le bruit dérange.

La **Palace 110 S** est constituée de différents éléments. Ces éléments peuvent être finis de diverses manières. Même des cloisons et rails arrondis sont livrables. La construction au moyen d'une structure autoportante métallique permet aisément d'atteindre des hauteurs de plus de 15 mètres. On peut ainsi constituer une cloison qui répondra tant aux exigences techniques, qu'aux souhaits de mise en forme et de design.



cloisons Monobloc Palace

## CLOISONS MONOBLOC PALACE

Type	Palace 80	Palace 90	Palace 110 S
<b>Epaisseur paroi</b>	80 mm	90 mm	110 mm
<b>Portes</b>	oui ou non	oui ou non	oui ou non
<b>Profils verticaux</b>	Standard apposé	Standard en retrait	Standard Apposé
<b>Hauteur élément</b>	1500 – 3050 mm	1500 – 4050 mm	1500 – 15000 mm
<b>Largeur élément</b>	600 – 1240 mm	600 – 1240 mm	600 – 1240 mm
<b>Châssis</b>	Aluminium / bois	Aluminium / bois	Aluminium / acier
<b>Matériel panneau</b>	10 mm	18 – 20 mm	14 – 18 mm
<b>Protection au feu</b>	Ralentissement au feu Classe 1 (option)	Ralentissement au feu Classe 1 (option)	Ralentissement au feu Classe 1 (option)
<b>Commande fermeture</b>	Manuelle	Manuelle	Manuelle ou électrique
<b>Isolation phonique</b>	36 – 44 dB	37 – 48 dB	37 – 57dB Rw
<b>Poids</b>	Ca 20 – 37 kg/m <sup>2</sup>	Ca 32 – 50 kg/m <sup>2</sup>	Ca 31 – 56 kg/m <sup>2</sup>

Les valeurs dB sont mesurées suivant la norme ISO 140, les valeurs Rw sont établies suivant la norme ISO 717.  
Résistance au feu testée suivant ISO EN 20140-3, ISO EN 20717, BS 476 et NBN 713020.



Cloison Monobloc Palace avec porte - fermée

## CLOISONS MONOBLOC PALACE

Type	Palace 110 SI	Palace 110 EI30	Palace 110 EI60	Transpalace
<b>Epaisseur paroi</b>	110 mm	110 mm	110 mm	100 mm
<b>Portes</b>	oui ou non	oui ou non	oui ou non	oui ou non
<b>Profils verticaux</b>	Standard en retrait	Standard en retrait	Standard en retrait	Standard en retrait
<b>Hauteur élément</b>	1500 – 15000 mm	1500 – 15000 mm	1500 – 15000 mm	1500 – 3500 mm
<b>Largeur élément</b>	600 – 1240 mm	600 – 1240 mm	600 – 1240 mm	600 – 1240 mm
<b>Châssis</b>	Aluminium / acier	Aluminium / acier	Aluminium / acier	Aluminium
<b>Matériel panneau</b>	14 - 18 mm	16 – 18 mm	19 – 22 mm	8 mm verre de sécurité/feuilleté
<b>Protection au feu</b>	Ralentissem. au Feu Cl. 1 (option)	Ralentissem. au Feu 30 minutes	Ralentissem. au Feu 60 minutes	-
<b>Commande fermeture</b>	Manuelle ou électrique	Manuelle ou électrique	Manuelle ou électrique	Manuelle ou électrique
<b>Isolation phonique</b>	37 – 57dB Rw	45 – 55dB Rw	45 – 56dB Rw	46 dB
<b>Poids</b>	Ca 31 – 56 kg/m <sup>2</sup>	Ca 33 – 65 kg/m <sup>2</sup>	Ca 33 – 75 kg/m <sup>2</sup>	Ca 65 kg/m <sup>2</sup>

Des certificats, d'autres versions et dimensions de même que des informations techniques complémentaires sont obtenables sur demande.



Cloison Monobloc Palace avec porte - ouverte



Même la FEB (Fédération des Entreprises Belges) fit appel au savoir faire de EUROPLAFOND afin d'ériger les salles de réunions dans son nouveau centre de rencontres.

Entre autres l'on fit appel aux cloisons mobiles EUROCLOISON-MOBI grâce auxquelles en un rien de temps une grande salle peut se transformer en deux plus petites.

Lors de l'emploi de cet astucieux système de cloison on ne peut se rendre compte qu'il s'agit d'une vraie cloison de séparation.

EUROCLOISON-MOBI représente une solution esthétique réussie qui offre en plus les garanties au niveau de l'isolation acoustique.

## CLOISONS MOBILES PROGRESS et PHONIC

Les cloisons isolantes acoustiques EUROCLOISON-MOBI repliables sont livrables sous deux types: Phonic et Progress. En outre chacune de ces versions est disponible en deux variantes soit Unie, soit Accordéon.

De plus ces cloisons repliables sont conçues de manière à ce que tout guidage au sol est superflu. Il va de soi que l'étanchéité phonique est d'une importance capitale.

C'est la raison pour laquelle les cloisons EUROCLOISON-MOBI sont équipées de joints solides, résistants à l'usure et particulièrement isolants acoustiquement.



Type	Progress	Phonic
<b>Epaisseur de paroi</b>		
Uni	85 mm	110 mm
Accordéon	130 – 160 mm	120 – 200 mm
<b>Hauteur de cloison</b>	1500 – 3050 mm	1500 – 3700 mm
		1800 x 3000 mm avec porte
<b>Largeur de panneau</b>		
Uni	179 – 240 mm	180 – 302 mm
Accordéon	150 – 298 mm	142 – 302 mm
<b>Matériel de panneau</b>	10 mm	14 – 16 mm
En option : ralentissement au feu classe B1/M1		
<b>Profils verticaux</b>	Synthétique	Synthétique
	Profils charnières	Profils charnières
<b>Joints caoutchouc</b>	Simple joints plombés noirs	Doublets joints plombés noirs
<b>Portes</b>		Simple porte sur montant
		(31 dB Tw)
<b>Isolation acoustique</b>	28 et 31 dB Rw	36, 40, 42 et 46 dB Rw
<b>Poids</b>	Ca 14 kg/m <sup>2</sup>	Ca 31 – 41 kg/m <sup>2</sup>



## CLOISON MOBILE VITRÉE PRÉSIDENT

### L'intimité avec un caractère ouvert

Les cloisons vitrées mobiles présentent un grand éventail d'adaptations pour des magasins, bâtiments destinés à l'Horeca, publics et d'assurances. Avec la cloison **Transparence**, EUROCLOISON-MOBI crée un privé simple alors que la transparence et le caractère ouvert restent intacts. La souplesse de sa construction permet à cette cloison stable d'occuper un minimum de place en position repliée.

### Possibilités de variations pour chaque espace

- De l'étalage au hall de réception: la cloison vitrée **Président** conserve son caractère élégant et soigné pour un maximum de luminosité. Pour accroître l'aspect privé vous pourrez faire graver le vitrage, le faire sabler ou le faire recouvrir d'un auto-collant.
- En outre il existe un large éventail de textes, de logos et de dessins complets que vous pourrez faire apparaître. La grande facilité de mise en service et le grand choix d'exécutions sont des grands avantages de cette cloison mobile vitrée. Nous avons développé un astucieux système de verrouillage des panneaux qui les fait s'accrocher les uns aux autres. De ce fait tous les boutons de commande sont superflus et vous recevez l'assurance que les éléments se déplacent avec souplesse et sans bruit.
- Détail important: les panneaux vitrés **Président** sont développés à un tel point que les profils verticaux en aluminium ne se justifient pas. Où que les panneaux soient placés vous aurez toujours le choix d'un design continu sans montants gênants. Clarté et transparences restent de mise.





## Découvrez la gamme complète d'EUROCLOISON

**EUROCLOISON-SR:** cloisons monoblocs amovibles

**EUROCLOISON-SANI:** cloisons et cabines sanitaires

**EUROCLOISON-DECO:** cloisons de séparation décoratives

**EUROCLOISON-MOBI:** cloisons mobiles

**EUROCLOISON-TRANSPARENCE:** cloisons en verre

**EUROCLOISON-MS:** cloisons Metal Stud fixes ou démontables

**EUROCLOISON-PARAVENTS:** écrans de bureau

**EUROCLOISON-WALL CUPBOARDS:** cloisons armoires

**EUROCLOISON**  
LA CLOISON PARFAITE

[www.eurocloison.be](http://www.eurocloison.be) - [info@eurocloison.be](mailto:info@eurocloison.be)