



## Cloisons - 120/70 - 2x Placo® X-Ray Protection - 2x Placo® X-Ray Protection - Stil® M 70 - 0.60 m - EI60 - 56 dB - 3.90 m - Laine minérale\*

### Description

Cette solution, consituée de la plaque Placo® X-Ray Protection; plaque de plâtre développée spécifiquement pour assurer la protection des personnes contre les rayons X. Avec Placo® X-Ray Protection, optez pour une solution efficace et saine pour tous vos projets hospitaliers ou de cabinets de radiologie, dentaire ou vétérinaire Placo® X-Ray Protection, la plaque sans plomb qui protège des rayons X, est une plaque à bords amincis et haute dureté développée spécifiquement pour assurer la protection des personnes contre les rayons X. Elle est garantie 100% sans plomb, et 100% recyclable. Le coeur de plaque, de couleur jaune, spécialement formulé à base de plâtre et de sulfate de baryum, lui confère ses propriétés uniques de radioprotection. La plaque Placo® X-Ray Protection possède un carton de couleur ivoire et elle est classé A2-s1, d0.

### Domaines d'emploi

La cloison Placo® X-Ray Protection est recommandée pour tous les locaux où sont utilisés des appareils de radiologie ou radiothérapie, et qui nécessitent une protection des patients et du personnel contre les rayons X : • Hôpitaux, cliniques : salles d'intervention, salles d'endoscopie, blocs opératoires, ostéodensimétrie, mammographie, odontologie, ... • Cabinets de radiologie : appareils de radiologie conventionnelle, mammographie, ... • Cabinets vétérinaires : appareils de radiodiagnostic, ... • Cabinets dentaires : appareils de radiographie endobuccale, appareils de radiographie panoramique, ...

### Performances

<b>Type</b>	120/70	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	120 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	2x Placo® X-Ray Protection
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	2x Placo® X-Ray Protection
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	70 mm
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® M 70 et R 70
	<b>Entraxe montant</b>	0,60 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Simple
	<b>Hauteurs limites</b>	3,90 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	56 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

**100% SYSTÈME Placo® → 100% Performances GARANTIES** Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en œuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplatre.

## Justificatifs

---

Référence RE acoustique : RE BTC 19032A  
Référence PV Resistance au feu : RS15-021 + ext. 21/1  
DTA/DTU : DTU 25.41

## Notes

---

Le nom des systèmes avec plaque Placo® X-Ray Protection mentionne le nombre TOTAL de plaques. Les plaques Placo® X-Ray Protection sont toujours posées horizontalement.