



**Cloisons - 120/70 - 2x Placoflam® BA 13 - 2x Placoflam® BA 13 - Stil® M 70 - 0.40 m - EI120 - 49 dB - 5.45 m - Laine minérale\***

## Description

Les cloisons de distribution Placostil® sont constituées de plaques de plâtre Placo® de 13 à 18 mm d'épaisseur vissées sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une gamme très étendue de performances, adaptées à tous les types de constructions, neuves ou en rénovation : bâtiments d'habitation, établissements recevant du public (ERP), immeubles de grande hauteur (IGH), locaux industriels et commerciaux, bureaux. Cette solution est constituée de plaques Placoflam® BA 13 à haute résistance au feu. Elle limite la propagation du feu et protège les équipements. Particulièrement destinée à la réalisation d'ouvrages nécessitant des degrés coupe-feu élevés. La plaque Placoflam® BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur rose et elle est classé A2-s1, d0.

## Domaines d'emploi

Les cloisons Placostil® sont adaptées à tous les types de constructions, neuves ou en rénovation : bâtiments d'habitation, établissements recevant du public (ERP), immeubles de grande hauteur (IGH), locaux industriels et commerciaux, bureaux.

## 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 Placoflam® BA 13
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	2x Placoflam® BA 13
<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>	0,40 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Hauteurs limites</b>	5,45 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI120
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	49 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

## Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS Stiff®  
 Référence PV Résistance au feu : RS15-022+ ext 21/1  
 DTA/DTU : DTU 25.41

**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 Placoplâtre.

## Notes

---

Résistance au feu : Voir les dispositions relatives à la protection des boîtiers électriques dans le PV.

\*L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 70 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 60 mm (ISONAT)