



**Cloisons - 98/48 - 1x Placoplatre® BA 25 HD - 1x Placoplatre® BA 25 HD - Stil® ML 48-50 - 0.45 m - EI120 - 35 dB - 4.80 m - Sans isolant**

## 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, obtenues en variant la nature et le nombre de plaques, la dimension de l'ossature ou l'ajout d'un isolant.

## 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>	98/48	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	98 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	1x Placoplatre® BA 25 HD
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	1x Placoplatre® BA 25 HD
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Sans isolant
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® ML 48-50 et R 48
	<b>Entraxe montant</b>	0,45 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Hauteurs limites</b>	4,80 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI120
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	35 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

## Justificatifs

Référence RE acoustique : AC 01-070/2  
 Référence PV Resistance au feu : RS 11-044  
 DTA/DTU : DTU 25.41

## Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis à vis non protégés si isolant (ou décalés de 500 mm d'une face à l'autre en l'absence d'isolant). EI60 : Boîtiers électriques non protégés décalés, ou protégés en vis-à-vis (voir Intégrale Placo®). EI120 : Boîtiers électriques protégés décalés de 250 mm.