



**Cloisons - 200/150 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 - Stil® M 150-50 GH - 0.90 m - EI60 - - 9.80 m - Laine minérale\***

## Description

La cloison Placostil® M150 GH est composée d'une ossature métallique Placostil® M150 GH constituée de montants Placostil® M150 GH tous les 0,90 ou 0,45 m. Les montants Placostil® M150 GH sont en acier galvanisé Z140 d'épaisseur nominale 6/10e. Les rails Placostil® R150 GH en acier galvanisé Z275 d'épaisseur nominale 6/10e sont mis en oeuvre en périphérie d'ouvrage.

## Domaines d'emploi

Le système Placostil® M150 GH est destiné aux ouvrages de grande hauteur dans les locaux industriels et les commerces.

## Performances

<b>Type</b>	200/150	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	200 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	1x Placo® Duo'Tech® 25
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	1x Placo® Duo'Tech® 25
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	140 mm
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® M 150-50 GH et R 150 GH
	<b>Entraxe montant</b>	0,90 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Hauteurs limites</b>	9,80 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI60

## Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
Référence PV Resistance au feu : RS 16-071

## Notes

Résistance au feu : Valable jusqu'à 10 m avec organes électriques avec plaque intercalaire sur berceau ou tenue de chaque côté + joints horizontaux décalés de 600 mm. Dimensionnement : H/240 et 20 daN/m<sup>2</sup>. En cas de pression au vent différente de 20 daN/m<sup>2</sup>, (ex : locaux avec portes de grandes dimensions), utilisez le système High-Stil® ou Megastil®.