

**Cloisons - 140/90 - 2x Placo® Plume 13 - 2x Placo® Plume 13 - Stil® M 90 - 0,4 - Simple - m - 38 dB - 5,3 m - Sans isolant**

## Description

Les cloisons distributives Placo® Plume 13 sont constituées de plaques de plâtre Placo® Plume 13 de 12,5 mm d'épaisseur vissées sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. En simple ou double parement, la gamme de performances obtenues permet de satisfaire aux exigences requises pour un usage en résidentiel. Cette solution est constituée de deux plaques Placo® Plume 13 à deux bords amincis sur chaque parement. Elle allie légèreté (jusqu'à -6kg) et résistance pour habiller la maison des murs aux plafonds en maison et parties privatives des logements collectifs. La plaque Placo® Plume 13 possède un carton de couleur ivoire et elle est classée A2-s1, d0.

## Domaines d'emploi

Les cloisons distributives Placo® Plume 13 sont réservées à une utilisation en maisons individuelles et parties privatives des logements collectifs ; en constructions neuves ou en rénovation.  
L'utilisation en bâtiment non résidentiel n'est pas visée.  
En présence d'isolant combustible\*, le domaine d'emploi est restreint aux bâtiments d'habitation de 1re, 2e et 3e famille. L'utilisation dans des ouvrages soumis à des exigences parasismiques au sens de l'arrêté du 17 juin 2022 modifié n'est pas visée

## Performances

Type	Type de solution	140/90
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>		140 mm
<b>Isolation</b>	<b>Type d'isolant</b>	Sans isolant
<b>Ossature</b>	<b>Ossature du système</b>	Stil® M 90 et R 90
	<b>Montants simples ou doubles</b>	Simple
	<b>Hauteur limite (m)</b>	5.30 m
<b>Performances acoustiques</b>	<b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b>	38 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		60 J

## Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
DTA/DTU : ATEX 3193-v2