



Cloisons - 98/62 - 1x Placoplatre® BA 18S Marine - 1x Placoplatre® BA 18S Marine - Stil® M 62 - 0,45 - Simple - EI60 - 46 dB - 4,5 m - Laine minérale*

Description

Les cloisons de distribution Placostil® “monoparement” sont constituées de plaques de plâtre Placo® de 90 cm de largeur vissées sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une gamme très étendue de performances, obtenues en variant la nature des plaques, la dimension de l’ossature, ou l’ajout d’un isolant.

Domaines d’emploi

Initialement destinées aux milieux hospitaliers, les cloisons Placostil® “monoparement” trouvent également leur place dans tous les locaux où des résistances aux chocs d’occupation importantes ou de hautes performances acoustiques ou de résistance au feu sont exigées.

Performances

Type	Type de solution	98/62
Epaisseur totale de la cloison		98 mm
Nombre et type de plaques par parement	Parement 1	1x Placoplatre® BA 18S Marine
	Parement 2	1x Placoplatre® BA 18S Marine
Isolation	Type d’isolant	Laine minérale*
	Epaisseur isolant	60 mm
Ossature	Ossature du système	Stil® M 62 et R 62
	Entraxe des ossatures (m)	0,45
	Montants simples ou doubles	Simple
	Hauteur limite (m)	4.50 m
Résistance au feu	Protection incendie	EI60
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	46 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : AC 24-44125
 Référence PV Resistance au feu : RS 13-063
 DTA/DTU : DTU 25.41 et QB52 01-03

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis-à-vis protégés ou non protégés décalés de 400 mm d'une face à l'autre, et boîtiers électriques non protégés décalés, ou protégés en vis-à-vis (voir Intégrale Placo®). Hauteur limitée à 6,35 m

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