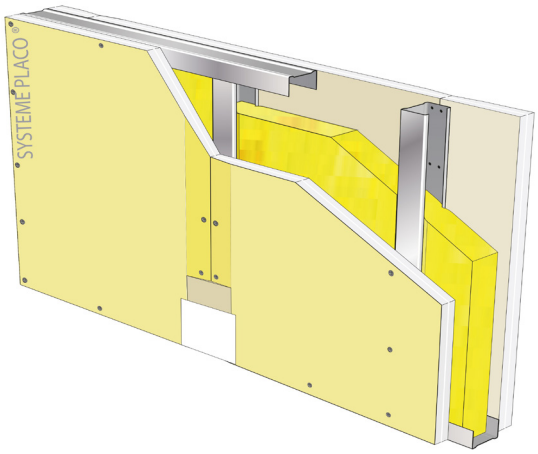

Cloisons - 106/70 - 1x Placoplatre® BA 18S - 1x Placoplatre® BA 18S Marine - Stil® M 70 - 0,45 - Simple - EI60 m - 36 dB - 4,9 m - Sans isolant

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. Cette solution sera constituéee sur un parement d’une plaque Placoplatre® BA 18S haute Dureté. La plaque Placoplatre® BA 18S possède un carton de couleur jaune et elle est classé A2-s1, d0. Et sur l’autre parement d’une plaque Placoplatre® BA 18S Marine, haute dureté et haute résistance à l’humidité. Elle est particulièrement adaptée aux pièces humides. La plaque Placoplatre® BA 18S Marine possède un carton de couleur vert et elle est classé A2-s1, d0.

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	106/70
Epaisseur totale de la cloison		106 mm
Nombre et type de plaques par parement	**Parement 1**	1x Placoplatre® BA 18S
	Parement 2	1x Placoplatre® BA 18S Marine
Ossature	**Ossature du système**	Stil® M 70 et R 70
	Entraxe des ossatures (m)	0,45
	Montants simples ou doubles	Simple
	Hauteur limite (m)	4.90 m
Résistance au feu	**Protection incendie**	EI60
Performances acoustiques	**Ra (dB) -Affaiblissement acoustique**	36 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

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

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 Placoplatre.

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

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 Placoplatre.

Le présent document, non exhaustif, a pour objectif de synthétiser et résumer les documents techniques de référence qui sont disponibles sur le site internet et via l'assistance technique Placoplatre®. Les illustrations ne sont pas contractuelles ; l'aspect final du système et la teinte des produits peuvent varier.

SAINT-GOBAIN