



Cloisons - 100/62 - 1x Placo® Duo'Tech® 19 - 1x Placo® Duo'Tech® 19 - Stil® M 62 - 0,9 - Simple - EI60 m - 52 dB - 3,75 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. Cette solution est constituée de la plaque Placo® Duo'Tech® 19, composée de deux parements spécifiques de 9,5 mm et d'un film acoustique. Elle permet d'atteindre d'excellentes performances acoustiques. La plaque Placo® Duo'Tech® 19 est destinée à la réalisation de cloisons distributives et de doublages de murs, elle s'adresse à tous les types de bâtiments. La Placo® Duo'Tech® 19 possède un carton de couleur bleu et ivoire 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	100/62
Epaisseur totale de la cloison		100 mm
Nombre et type de plaques par parement	Parement 1	1x Placo® Duo'Tech® 19
	Parement 2	1x Placo® Duo'Tech® 19
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale*
	Epaisseur isolant	60 mm
Ossature	Ossature du système	Stil® M 62 et R 62
	Entraxe des ossatures (m)	0,9
	Montants simples ou doubles	Simple
	Hauteur limite (m)	3.75 m
Résistance au feu	Protection incendie	EI60
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	52 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : CTA 140065/AER-3
 Référence PV Résistance au feu : RS 13-008
 DTA/DTU : 9/14-980_V1

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 non protégés si isolant (ou décalés de 50 cm d'une face à l'autre en l'absence d'isolant), et boîtiers électriques non protégés décalés, ou protégés en vis-à-vis (voir Intégrale Placo®). Hauteur limitée à 5 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 - 50 mm (ISONAT)

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.