



Cloisons - 150/100 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 Marine - 1x Placo® Duo'Tech® 25 - High-Stil® 100 - 0,9 - Simple - EI60 m - 49 dB - 7,8 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.

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	150/100
Epaisseur totale de la cloison		150 mm
Nombre et type de plaques par parement	Parement 1	1x Placo® Duo'Tech® 25 Marine
	Parement 2	1x Placo® Duo'Tech® 25
Isolation	Type d'isolant	Sans isolant
Ossature	Ossature du système	High-Stil® 100
	Entraxe des ossatures (m)	0,9
	Montants simples ou doubles	Simple
	Hauteur limite (m)	7.80 m
Résistance au feu	Protection incendie	EI60
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	49 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique
 Référence PV Resistance au feu : RS 10-121
 DTA/DTU : 9/14-980_V1

Notes

Résistance au feu : Avec boîtiers protégés