



Gaine technique-86/48-48-Verticale-Placostil®--1x Placoplatre® BA 25 + 1x Placoplatre® BA 13-EI120-d'un seul côté-Double-Stil® M 48 et R 48-max 2.55m

Description

Les gaines techniques verticales Placostil® sont réalisées avec les mêmes produits Placo® que ceux utilisés pour les ouvrages Placostil®. Elles servent à protéger ou habiller les équipements et les canalisations, isoler les locaux contre le bruit d'écoulement. Elles assurent également la non-propagation du feu d'un étage à l'autre. Elles permettent l'intégration de bâtis-supports de sanitaires.

Domaines d'emploi

Les gaines techniques verticales Placostil® sont utilisées dans les bâtiments d'habitation et les établissements recevant du public (ERP).

Performances



Type	86	
Plaque extérieure	1x Placoplatre® BA 25 + 1x Placoplatre® BA 13	
Position plaque	d'un seul côté	
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® M 48 et R 48
	Hauteur limite	2,55 m
	Montant simple ou double	Double
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	45,00 mm
Performance		
Performances acoustiques	Perte par insertion aux bruits aériens Δ Lan en dB(A)	33 dB
	Affaiblissement acoustique RA en dB	37 dB
Résistance au feu	Coupe feu de paroi	EI60 i-->o
	Coupe feu de paroi	EI60 o-->i
	Coupe feu de traversée	EI120

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique
Référence PV Resistance au feu : RS15-026

Notes

Note incendie : Dimensions intérieures maxi : 1250x1000 mm. Hauteur maxi : 3,00 m. Note acoustique : Perte par insertion aux bruits aériens (Lan en dB) : Estimation Affaiblissement acoustique (RA en dB) : simulation acoustique
*L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic Pro- 45 mm (Saint-Gobain Isover)