

Plafonds Longue portée Stil Prim® Tech 90 - Plancher béton ou poutrelle ou hourdis béton - 2x Placoplatre® BA 18 + 1x Placoplatre® BA13 - Stil Prim® Tech 90 - 0,6 m - - Portée 3,95 m - - 61dB - Avec Isolant*

Description

Le système Stil Prim® Tech est composé d'une double ossature métallique. Les profilés Stil Prim® Tech 90 constituent l'ossature primaire. Ils présentent des languets tous les 10 cm. L'ossature secondaire peut être réalisée de deux manières différentes :

- avec les entretoises Stil Prim® Tech 120 clipsées dans les languets du profilé Stil Prim® Tech 90.
- avec les attaches Stil Prim® Tech sur lesquelles sont fixées des fourrures Stil® F 530 filantes.

Les plafonds Stil Prim® Tech permettent de répondre à toutes les contraintes de formes et de performances.

Domaines d'emploi

Tous types de chantier exigeant une longue portée, quel que soit le support, en neuf comme en rénovation.

Performances

Type	Type solution	Longue portée Stil Prim® Tech 90
Parement		2x Placoplatre® BA 18+ 1x Placoplatre® BA13
Isolation	Épaisseur isolant	100 mm
	Poids maxi isolant (kg/m²)	2
Configuration du montage	Support (plancher)	Plancher béton ou poutrelle ou hourdis béton
	Hauteur minimum du plénum (mm)	150 mm+ hauteur de la solive
	Type de plafond	non démontable
	Ossature du système	Stil Prim® Tech 90
	Entraxe des ossatures (m)	0,6
	Entraxe ossature primaire (m)	0,6
	Entraxe ossature secondaire (m)	0,6
	Portée (m)	3,95 m
Suspente		Suspente Stil Prim® Tech
Performances acoustiques	Affaiblissement acoustique RA (dB)	61 dB

Justificatifs

Référence RE acoustique : Estimation Placoplatre®
 Référence PV Resistance au feu : Estimation Placoplatre®

Notes

Note entretoises: Cette configuration ne nécessite pas l'utilisation d'ossatures secondaires

L'isolant pourra être de type laine de verre : IBR - 100 mm (Saint-Gobain Isover)

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 Placoplâtre.

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 Placoplâtre®. Les illustrations ne sont pas contractuelles ; l'aspect final du système et la teinte des produits peuvent varier.