

**Plafonds Sur montants Stil® autoportant - Plancher bois - 1x Placo® Multiconforts - Stil® M 48 et R 48 - 0,6 m- Double - Portée 2,1 m - - 52dB - Avec Isolant\***

## Description

## Domaines d'emploi

## Performances

Type	Type solution	Sur montants Stil® autoportant
Parement		1x Placo® Multiconforts
Isolation	Épaisseur isolant	100 mm
	Poids maxi isolant (kg/m <sup>2</sup> )	Entre 6 et 10
Configuration du montage	Support (plancher)	Plancher bois
	Type de plafond	non démontable
	Ossature du système	Stil® M 48 et R 48
	Montants (s ou d)	Double
	Entraxe des ossatures (m)	0,6
	Portée (m)	2,1 m
Performances acoustiques	Ligne d'entretoises	Non
	Affaiblissement acoustique RA (dB)	52 dB

## Justificatifs

## Notes

---

Note générale: Fixation rail sur gros-œuvre : 1 fixation tous les 60 cm

Liaison rail/montant: Vissage ou sertissage des ailes supérieure et inférieure de chaque montant

Solidarisation des montants doubles: 1 vis TRPF13 tous les 40 cm

Entraxe de vissage Peaux intérieures: 1 vis TTPC tous les 60 cm sur chacun des montants en quinconce Peau extérieure (visible) 1 vis TTPC tous les 30 cm sur chacun des montants

Note perf. acoust.: 100 mm min de laine minérale

Poids d'isolant  $\leq 10 \text{ kg/m}^2$  : Exemples d'isolants compatibles [Saint-Gobain Isover] :

Laine de verre à souffler : Comblissimo pas limité si  $R < 14 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$  ;

Laine de verre en rouleau : IBR avec ou sans kraft, Isoconfort 35 avec ou sans kraft : pas limité si  $R < 14 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$  ;

Isoconfort 32 avec ou sans kraft  $\leq 340 \text{ mm}$  ;

Isocoton  $\leq 340 \text{ mm}$

Isonat Flex 40  $\leq 240 \text{ mm}$  ; Flex 55  $\leq 180 \text{ mm}$  [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.