

## Plafonds Sur montants Stil® autoportant - Charpente métallique - 1x Placo® Multiconforts - Stil® M 48 et R 48 - 0,6 m- Double - Portée 2,2 m - - dB - 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> )	< 6
Configuration du montage	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)	2.2 m
	Ligne d'entretoises	Non
Résistance au feu		REI15
Performances acoustiques	Affaiblissement acoustique RA (dB)	52 dB

### Justificatifs

## Notes

---

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

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

Poids d'isolant  $\leq 6$  kg/m : Exemples d'isolants compatibles [Saint-Gobain Isover] :

Laine de verre en rouleau : IBR avec ou sans kraft  $\leq 460$  mm ; Isoconfort 35 avec ou sans kraft  $\leq 300$  mm ;

Isoconfort 32 avec ou sans kraft  $\leq 200$  mm ;

Isocoton  $\leq 200$  mm

Isonat Flex 40  $\leq 145$  mm ; Flex 55  $\leq 100$  mm [Isonat]