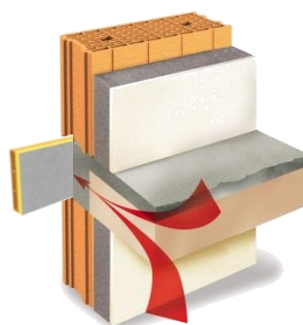
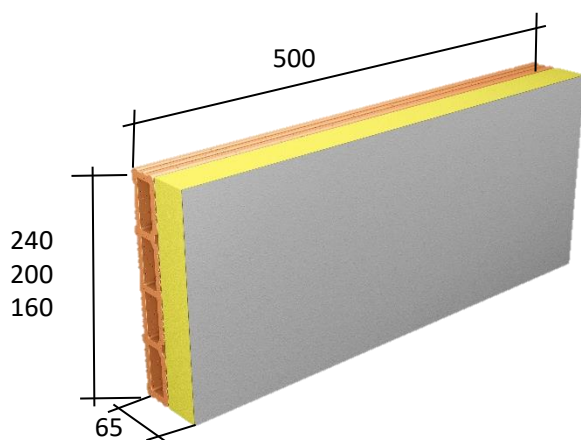


- Information produit -

Planelle isolée ISO+ 6,5

Caractéristiques



Solution pour optimiser le Bbio en RE 2020



Réf. produit	Désignation	Informations	Format L x l x H en mm	Quantité par palette	Poids unitaire en kg	Quantité moyenne (m)
PIP616	PIP 6,5-16	R = 1,7 m ² .K/W	500x65x160	112	2,6	2,0/m
PIP620	PIP 6,5-20		500x65x200	105	2,9	2,0/m
PIP624	PIP 6,5-24		500x65x240	90	3,7	2,0/m

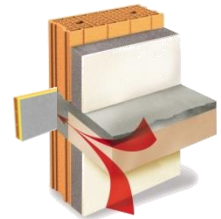
Les + produits

- **Planelle R = 1,7 m².K/W** traitement optimal des ponts thermiques sur maçonnerie isolante de type a. Spécifiquement adaptée pour être associée à des briques R > 1,2
- **A base de terre cuite** pour un support d'enduit homogène et **de super isolant polyuréthane λ 0,022**
- **Sous Avis Technique CSTB N° 16/17-756_V2**
- **Épaisseur 6,5 cm.** Conforme au DTU 20.1 - S'utilise avec des briques d'épaisseurs 20 cm (hors zones sismiques) et 25 cm (toutes zones).
- **Disponible en 3 hauteurs** (16-20-24 cm). Adaptée pour planchers poutrelles + entrevous ou dalle pleine.
- Pour les logements **collectifs**, les **maisons individuelles**, les bâtiments **tertiaires**
- **2 pièces/mètre linéaire.** Robuste, légère et ergonomique.

Traitements des Ponts Thermiques (ψ) (valeurs pour liaison mur-plancher intermédiaire)

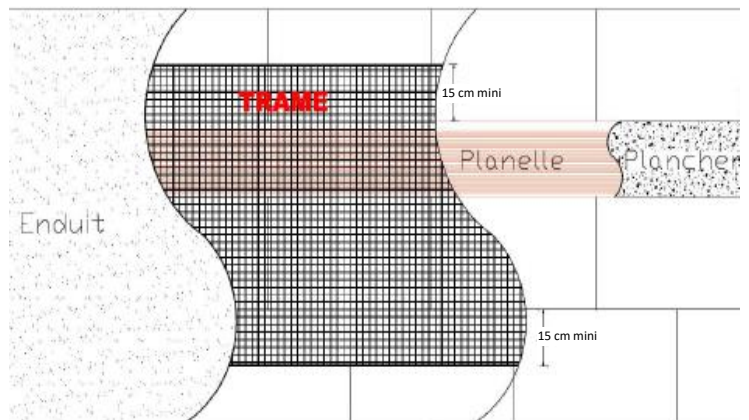
Planchers	ISO+ 6,5 et GF R20 (R=1,01)	ISO+ 6,5 et CITIbric (R=1.21)	ISO+ 6,5 et GF R20 Th+ (R=1.45)
16+4	0,29	0,27	0,24
20+5	0,32	0,29	0,27
20	0,32	0,29	0,26
25	0,35	0,32	0,29

Psi L9 : Plancher intermédiaire - façades briques
Valeurs du rapport de calcul CSTB
(21-050_148_R1,7_Planelles ISO+6,5)



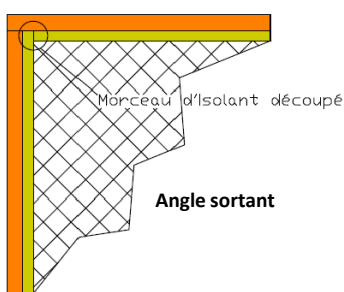
Plus le traitement des ponts thermiques est efficace et plus facilement on peut optimiser et atteindre les exigences Bbio en RE2020

Mise en œuvre



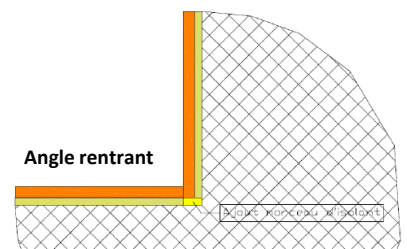
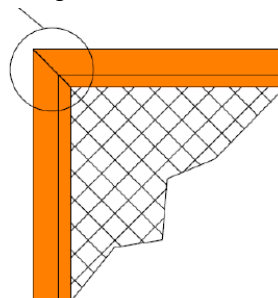
Détail du tramage

Joint horizontal et vertical sont réalisés au mortier joint mince



Angle sortant

Coupe à onglet



Angle rentrant

Détails des liaisons de l'about de dalle