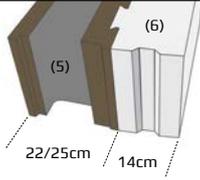
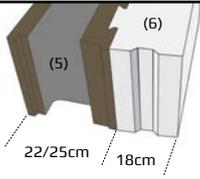


L'ÉCO MATÉRIAU SIMPLE ET FIABLE POUR CONSTRUIRE SA MAISON BIOCLIMATIQUE

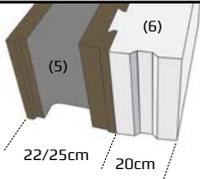


 ISOLABLOC			PERFORMANCES THERMIQUES (RE 2020/BBC)			
			ISOLANT 14cm			
			Résistance Thermique m ² K/W		(Up) W/m ² .K	
Référence	Épaisseur MUR	Épaisseur BÉTON	Th36	Th31(graphité)	Th36	Th31(graphité)
22 ⁽⁴⁾ /12 ⁽⁵⁾ /14 ⁽⁶⁾	36cm	12cm (95 litres/m ²)	5.40 ⁽¹⁾	6.00 ⁽²⁾	0.18 ⁽¹⁾	0.16 ⁽²⁾
25 ⁽⁴⁾ /15 ⁽³⁾ /14 ⁽⁶⁾	39cm	15cm (118 litres/m ²) ⁽³⁾	5.45 ⁽¹⁾	6.05 ⁽²⁾	0.18 ⁽¹⁾	0.16 ⁽²⁾

(5) Voile béton de 12 cm d'épaisseur (zones sismiques 1 et 2)

 ISOLABLOC			PERFORMANCES THERMIQUES (RE 2020/PASSIF)			
			ISOLANT 18cm			
			Résistance Thermique m ² K/W		(Up) W/m ² .K	
Référence	Épaisseur MUR	Épaisseur BÉTON	Th36	Th31(graphité)	Th36	Th31(graphité)
22 ⁽⁴⁾ /12 ⁽⁵⁾ /18 ⁽⁶⁾	40cm	12cm (95 litres/m ²)	6.50 ⁽¹⁾	7.01 ⁽²⁾	0.15 ⁽¹⁾	0.14 ⁽²⁾
25 ⁽⁴⁾ /15 ⁽³⁾ /18 ⁽⁶⁾	43cm	15cm (118 litres/m ²) ⁽³⁾	6.55 ⁽¹⁾	7.06 ⁽²⁾	0.15 ⁽¹⁾	0.14 ⁽²⁾

(5) Voile béton de 12 cm d'épaisseur (zones sismiques 1 et 2)

 ISOLABLOC			PERFORMANCES THERMIQUES (PASSIF/BEPOS)			
			ISOLANT 20cm			
			Résistance Thermique m ² K/W		(Up) W/m ² .K	
Référence	Épaisseur MUR	Épaisseur BÉTON	Th36	Th31(graphité)	Th36	Th31(graphité)
22 ⁽⁴⁾ /12 ⁽⁵⁾ /20 ⁽⁶⁾	42cm	12cm (95 litres/m ²)	7.06 ⁽¹⁾	8.00 ⁽²⁾	0.14 ⁽¹⁾	0.12 ⁽²⁾
25 ⁽⁴⁾ /15 ⁽³⁾ /20 ⁽⁶⁾	45cm	15cm (118 litres/m ²) ⁽³⁾	7.11 ⁽¹⁾	8.05 ⁽²⁾	0.14 ⁽¹⁾	0.12 ⁽²⁾

(5) Voile béton de 12 cm d'épaisseur (zones sismiques 1 et 2)

ISOLABLOC

ÉLÉVATION DES MURS

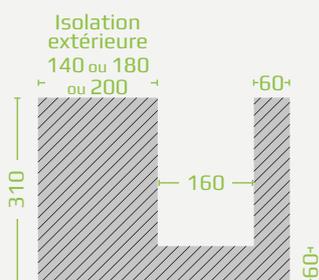
Linéau Isolant ISOLINTEAU



Isolabloc 22/12

Largeurs :

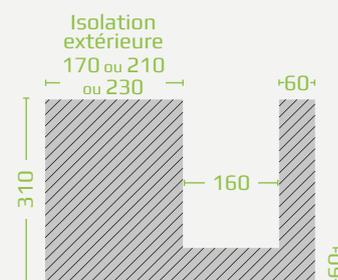
360mm, 400mm,
420mm



Isolabloc 25/15

Largeurs :

390mm, 430mm,
450mm



Description :

Élément U horizontal monobloc en PSE haute densité pour ouverture avec ou sans volet roulant

Avantages :

- ✓ Il complète la gamme ISOLABLOC pour une construction sans pont thermique
- ✓ Évite les coffrages sur chantier
- ✓ Il garantit l'homogénéité de la maçonnerie
- ✓ Léger, manuable, sciable
- ✓ Limite les coupes et les déchets sur chantier
- ✓ Réduit le délai de mise en œuvre
- ✓ Conforme aux règles parasismiques

