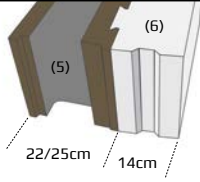
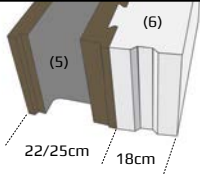


## L'ÉCO MATÉRIAU SIMPLE ET FIABLE POUR CONSTRUIRE SA MAISON BIOCLIMATIQUE

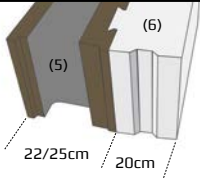


 <b>ISOLABLOC</b>			PERFORMANCES THERMIQUES ( RE 2020/BBC )			
			ISOLANT 14cm			
			Résistance Thermique m <sup>2</sup> K/W		(Up) W/m <sup>2</sup> .K	
Référence	Épaisseur MUR	Épaisseur BÉTON	Th36	Th31(graphité)	Th36	Th31(graphité)
22 <sup>(4)</sup> /12 <sup>(5)</sup> /14 <sup>(6)</sup>	36cm	12cm (95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

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

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

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

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

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

# ISOLABLOC

## ÉLÉVATION DES MURS

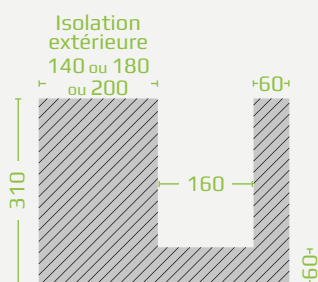
Linéau Isolant ISOLINTEAU



### Isolabloc 22/12

#### Largeurs :

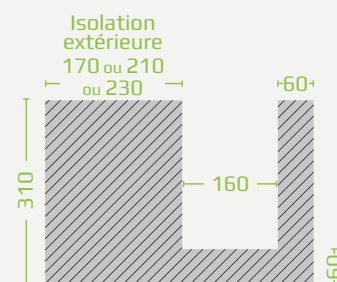
360mm, 400mm,  
420mm



### 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

