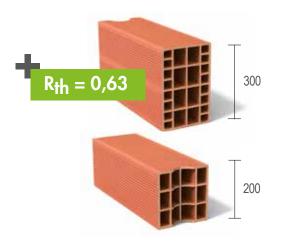
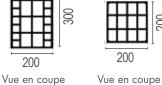
éco'bric

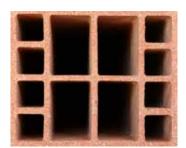
CODES ECO203057 ET ECO202050



- Pose traditionnelle au mortier
- 2 à 3 fois plus thermique qu'une maçonnerie traditionnelle non isolante
- Maçonnerie isolante de type b











DOMAINES D'EMPLOI : réalisation de murs en maçonnerie



Bâtiments non résidentiels (sous certaines conditions)

TYPE DE POSE: Au mortier traditionnel

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code produit	ECO203057
Dimensions LxlxHt	570x200x300 mm
Pas de pose (joint inclus)	315 mm
Quantité briques / m²	5,50
Résistance thermique	0,63 m ² .K/W
Impact carbone (valeur FDES)	22,20 kg eq. CO ₂ /m ²

Poids unitaire	21,50 kg	
Quantité par palette	56 briques	
m² / palette	10,2	
Dimensions de la palette	120x106x154 cm	
Code EAN	3661216110180	

Code produit	ECO202050		
Dimensions LxlxHt	500x200x200 mm		
Pas de pose (joint inclus)	215 mm		
Quantité briques / m²	9,30		

Poids unitaire	12,70 kg
Quantité par palette	84 briques
m² / palette	9,0
Dimensions de la palette	120x106x154 cm
Code EAN	3661216103601

ENDUCTION

Support classe Rt3 conformément au DTU 26.1 Enduits préconisés :

• Monocouche : OC1 et OC2

• Multicouches CS I, II, III et IV

Arrosage du support et tramage sur zones dédiées

PERFORMANCES MÉCANIQUES ET DOMAINES D'EMPLOI

ÉCO'BRIC (ECO203057)	Pose maçonnée		
fb - Résistance moyenne en compression normalisée (MPa)	3,5		
fk - Résistance caractéristique de la maçonnerie (MPa)	1,36		
fvkO - Résistance initiale au cisaillement fvko (MPa)	0,3		
E - Module d'élasticité de la maçonnerie (MPa)	1360		
Ym - Coefficient partiel de matériaux sur les résistances de la maçonnerie	2,5		

PV ACOUSTIQUE (ECO203057)						
	Laboratoire N° PV	Indices d'affaiblissement acoustique				
Doublage		Rw+C (dB)	Rw+Ctr (dB)	Rw(C;Ctr) (dB)	Mur nu sans doublage Rw(C;Ctr) (dB)	
Sans enduit (ni Int, ni Ext)	CEBTP 2312.6.7071B	36	34	45 (-1;-3)	36 (0; - 2)	