

Brique creuse à pose traditionnelle

La gamme complète de briques
à pose traditionnelle



Les **+** PRODUITS

Une brique plus grande : 20 x 27 x 50 cm

- Gain de temps et rapidité de pose
- Pose facilitée : 3 rangs de moins pour monter un étage par rapport à une brique 20 x 20 x 50

Suppression des joints verticaux et joints horizontaux minimisés

- La gorge verticale et les barrettes horizontales améliorent les joints apparents en façade

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

	 Brique creuse sans gorge	 Brique creuse à gorge	 Brique creuse à gorge et à barrettes	 Brique creuse à gorge et à barrettes
Référence Produit	BCR04	BCR02	BCR01	BCR06
Dimension (L x l x h) en mm	150 x 200 x 500	200 x 200 x 500	200 x 270 x 500	200 x 270 x 500
Poids en kg	10,8	13,1	17,3	17,7
Quantité au m ²	9,2/m ²	9,2/m ²	7,2/m ²	7,2/m ²
Quantité de mortier en litres au m ² ou ml	16/m ²	23/m ²	22/m ²	22/m ²
Quantité par palette	100	80	60	60
Conforme au marquage CE	www.terreal.com/fr/marquage-ce et EN 771-1 "Spécifications pour les éléments de maçonnerie - Partie 1 : Briques de terre cuite".			

Site de fabrication : Colomiers, La Pera



L'ASTUCE brique creuse

La gorge verticale et les barrettes horizontales de la brique creuse à barrettes permettent une meilleure

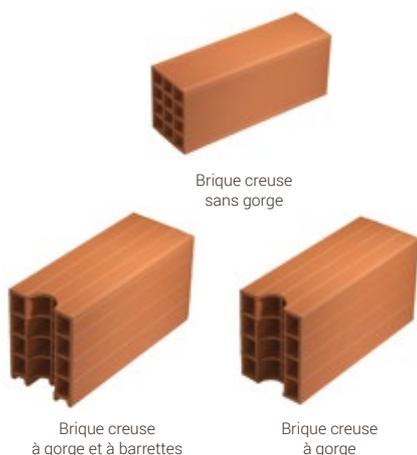
finition en supprimant les joints verticaux et en minimisant les joints horizontaux, apparents en façade.

R jusqu'à 0,64 m².K/W

DOMAINE D'EMPLOI

Construction de murs à enduire, porteurs ou non porteurs, pour les :

- **Maisons individuelles,**
- **Bâtiments à usage commercial, industriel ou agricole.**
- **Zone sismique :** utilisation jusqu'à 1 niveau d'élévation, en zone de sismicité nulle à forte.



Brique de structure à pose traditionnelle pour maçonnerie courante de 20 cm à isolation rapportée.

La brique creuse est équipée d'une gorge verticale pour réaliser le clavetage entre briques tout en supprimant le joint vertical de façade.

La brique creuse à barrettes facilite, grâce à ses barrettes horizontales en sous-face, la réalisation de l'arase au mortier pour un mur mieux fini (maçonnerie isolante de type b).

PERFORMANCES TECHNIQUES

	Brique creuse sans gorge	Brique creuse à gorge		Brique creuse à gorge et à barrettes
Référence Produit	BCR04	BCR02	BCR01	BCR06
Résistance thermique (en m².K/W)	R = 0,35	R = 0,45	R = 0,64	R = 0,58
Résistance au feu	-	-	-	-
Affaiblissement acoustique	Brique seule → Rw+Ctr = 45 dB			
Résistance à l'arrachement (Enduits)	Support classe RT3, enduits type OC2 ou OC1			
Résistance mécanique EC8	-	fb = 4,6 N/mm ²	fb = 5 N/mm ²	
Pose	Traditionnelle au mortier hydraulique			

Tous les PV d'essais, de calcul et les certificats sont disponibles sur demande auprès de l'assistance technique.



ACCESSOIRES GAMME

Voir pages 52 et 66



Chainages verticaux



Chainages horizontaux



Accessoires zones sismiques



Angle Monolithe