

# BLOC TRADITIONNEL BLOC CREUX

La solution pour une construction traditionnelle



**BILAN ENVIRONNEMENTAL**  
FDES CERIB vérifiée : 13,2 kg eq. CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>  
Optimisation du produit : géométrie 50 % de volume vide  
Recyclable

## RÉSISTANCE MÉCANIQUE

Adapté à tous les usages :  
B40, B60 et B80



## CERTIFICATIONS



## RÉSISTANCE AU FEU

CERIB Fiche 130 et 131  
Mur porteur : REI = 120 min  
sur mur seul (B40)



## ACOUSTIQUE

CERIB Fiche 380  
R<sub>w</sub>+C=55 dB; R<sub>w</sub>+C<sub>tr</sub>=53 dB sur mur seul enduit  
R<sub>w</sub>+C=56 dB; R<sub>w</sub>+C<sub>tr</sub>=52 dB avec doublage PSE



**R = 0,23  
m<sup>2</sup>.K/W**

## LES PLUS

- + Compatible tous types d'enduits
- + Mise en œuvre traditionnelle au mortier
- + 100% naturel et sans cuisson

Les blocs creux à maçonner sont utilisés pour la construction de murs extérieurs (soubassements et façades) mais aussi pour la construction de cloisons intérieures pour tous les types d'ouvrages.

## CARACTÉRISTIQUES

Géométrie	Code article	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Quantité / palette	Classe de résistance	Acoustique R <sub>w</sub> +C <sub>tr</sub> (dB) (sans doublage)	Tenu au feu
	004761	500	75	200	8,30	130	B40	35	EI 45 <sup>(2)</sup>
	004877	500	100	200	9,90	120	B40	35	
	037288	500	100	200	9,40	100	B40	35	
	004891	500	125	200	11,40	96	B40	35	
	112848	500	150	200	13,80	70	B40	45	EI 90 <sup>(1)</sup> EI 120 <sup>(2)</sup>
	004952	500	150	250	17,60	70	B40	-	REI 90 <sup>(1)</sup>
	004983	500	175	200	16,30	72	B40	-	-
	005041	500	200	200	15,30	60	B40	53	-
	036656	500	200	200	17,10	60	B40	53	EI/REI 120 <sup>(1)</sup> EI/REI 180 <sup>(2)</sup>
	005195	500	200	200	16,90	70	B40	53	-
	005218	500	200	200	17,10	70	B40	53	-
	120911	500	200	200	17,80	70	B60	53	-
	005171	500	200	250	21,90	60	B60	52	-
	005164	500	200	250	21,50	60	B40	52	REI 120 <sup>(1)</sup>
005317	500	200	250	21,40	50	B40	52	-	
	057835*	500	200	250	22,00	50	B40	52	REI 120 <sup>(1)</sup>
	005089	500	200	200	18,40	60	B40	53**	EI 120 <sup>(1)</sup> REI 240 <sup>(1)</sup>
	005096	500	200	200	18,70	70	B60	53**	EI 240 <sup>(1)</sup>
	105505	500	200	200	19,90	70	B80	53**	REI 180 <sup>(1)</sup>
	005232*	500	225	200	19,60	60	B40	53**	-
	005294*	500	250	200	22,00	48	B40	53**	-
	005331	500	275	200	23,90	48	B40	53**	-

\* sur commande  
(1) Fiche 130 CERIB mur nu  
(2) Fiche 131 CERIB mur revêtu  
\*\* performance extrapolée

**À SAVOIR**  
Performance coupe feu  
EI : des éléments non porteurs  
REI : des éléments porteurs

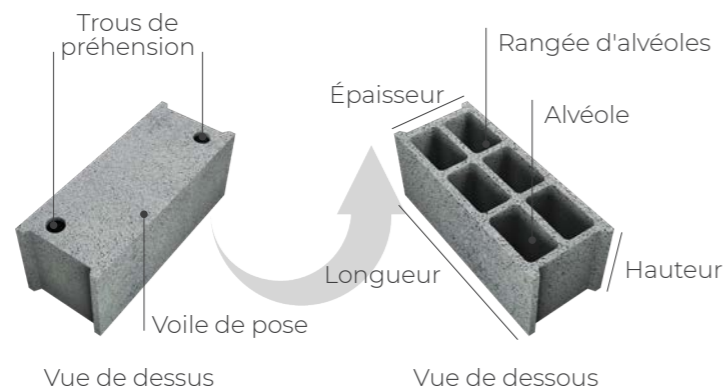
# BLOC TRADITIONNEL BLOC CREUX



## ACCESSOIRES

Géométrie	Code article	Longueur (mm)	Épaisseur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Quantité / palette
	036762	450	200	200	15,60	60
	116259	500	150	200	13,50	70
	001326	500	200	200	17,10	60
	036779	500	200	250	21,40	50
	057569	500	200	200	15,80	60
	001296	500	200	200	18,30	60
	069623	530	200	200	18,70	60
	069630	530	200	250	23,50	60

Planelles isolantes Rivtherm.25®, Isopanel® et Rivtherm.95 XL® > page 73



# BLOC LINTEAU

La solution pour une construction traditionnelle

Le bloc linteau est utilisé pour le coffrage des linteaux et chaînage horizontaux de murs extérieurs pour tous types d'ouvrages.

## HOMOGÉNÉITÉ DES FAÇADES

Garantie l'homogénéité de support de la maçonnerie et réduit le risque de fissuration de l'enduit au droit des points singuliers



**POLYVALENT**  
S'adapte à toutes les maçonneries béton



## ÉCONOMIQUE

Suppression des temps de coffrage et décoffrage des éléments sur chantier



## SISMIQUE

Conforme toutes zones sismiques  
Noyau intérieur 15x15 cm



## CERTIFICATIONS



## CARACTÉRISTIQUES

Code article	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Quantité / palette
120263	500	150	200	16,40	70
009438	500	200	200	19,20	60
110738*	500	200	200	18,60	50
052748	500	200	250	23,30	50
009490	500	225	200	21,80	60

\* Utilisable toutes zones sismiques

## ACCESSOIRES

Désignation	Code article
Bloc linteau angle	Inclus dans la palette (selon les usines)
Bloc linteau chaînage	



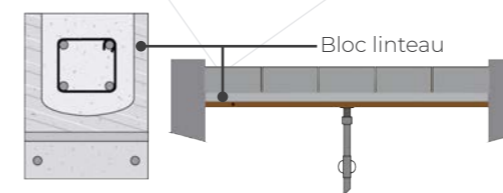
Bloc d'angle



Bloc de chaînage

## MISE EN ŒUVRE

La mise en œuvre peut se faire à l'aide d'un prélindeau ou d'une planche de coffrage. Étaïement obligatoire lors du coulage pour les ouvertures supérieures à 1,40 m. Repos sur maçonnerie 2 x 10 cm minimum



Prélindeau et madrier bois

## LES PLUS

**+ Gain de temps : pas de coffrage ni de décoffrage des éléments**