

# BLOC PLEIN

Le bloc béton traditionnel



## RÉSISTANCE MÉCANIQUE

Adapté à tous les projets  
B 80 à B 120



## BILAN ENVIRONNEMENTAL

FDES CERIB vérifiée 22,9 kg eq. CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>  
100% naturel et recyclable  
Pas de cuisson à la fabrication



## RÉSISTANCE AU FEU

CERIB Fiche 130 et 131  
Mur porteur  
REI = 360 min sur mur seul : B80



## ACOUSTIQUE

Fiche CERIB 380  
R<sub>w</sub>+C=59 dB ; R<sub>w</sub>+C<sub>tr</sub>=54 dB  
sur mur seul



## CERTIFICATIONS



## LES PLUS

- + Performances feu & acoustique
- + Excellent bilan environnemental
- + 100% naturel et recyclable

Le bloc plein à maçonner, permet de répondre à des contraintes mécaniques, de résistance au feu et acoustique. Il est fréquemment utilisé pour la réalisation de maçonnerie de soubassement et de séparation de locaux.

## CARACTÉRISTIQUES

Code article	Type	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Quantité / palette	Classe de résistance	Résistance feu	Acoustique
135144	Plein	500	75	200	14,30	78	B120	-	-
013572	Plein	500	100	200	18,20	80	B120	EI 60	-
133188	Plein	500	100	200	18,80	60	B120	EI 60	-
121352	Plein	500	125	200	24,40	48	B120	-	-
015774	Plein	500	150	200	27,60	56	B120	-	54/51
133195	Plein	500	150	200	28,20	42	B120	-	-
015798	Perforé	500	150	200	22,40	56	B120	EI 180 REI 180	-
121420	Plein	500	175	200	33,40	36	B120	-	58/55
073941	Perforé (angles inclus dans la palette)	500	200	200	29,50	50	B120	REI 360	59/55
070896	Plein	400	200	200	29,40	40	B120	REI 360	-
012834	Plotet*	220	50	110	2,80	512	-	-	-

\* Bloc non certifié NF



Bloc perforé



Sécable en demi et quart



Sécable en demi



Sécable en tiers



Bloc angle perforé



### À SAVOIR

Performance coupe feu  
EI : des éléments non porteurs  
REI : des éléments porteurs

## MISE EN ŒUVRE

La mise en œuvre est identique à celle des blocs maçonnés.