

BLOC ELIBLOC ($R=0,3 \text{ M}^2.\text{K/W}$)

Le bloc **ELIBLOC** est un bloc en béton rectifié (**$R=0,3 \text{ m}^2.\text{K/W}$**) en granulats courants destiné à la réalisation de maçonneries de murs porteurs ou non porteurs.

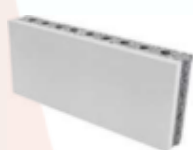
Pose au mortier - colle à joints minces (joints horizontaux durcis d'épaisseur 1 à 3 mm), joints verticaux encollés en zone sismique, encollage des coupes, conformément au guide de mise en œuvre ALKERN.

Le bloc possède une gamme de blocs accessoires associée : bloc poteau, bloc double poteau, bloc tableau, bloc de coupe et bloc de chaînage horizontal.



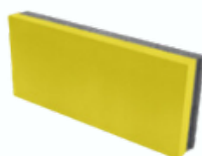
Dim des blocs :
Format 20X20X50 et
20X25X50 cm

- ✦ Résistance thermique **$0.3 \text{ m}^2.\text{K/W}$** , certifiée par la marque NF Th
- ✦ Maçonnerie de type c au sens des règles Th-Bat Th-U
- ✦ Résistance mécanique : B40 et B60
- ✦ Tenue au feu : conforme aux exigences réglementaires
- ✦ Pose collée au mortier-colle fourni sous marque QB
- ✦ FDES vérifiée et faible empreinte carbone : **$10,34 \text{ kg éq. CO}_2/\text{m}^2$**
- ✦ Enduit monocouche OC3
- ✦ Traitement des ponts thermiques grâce aux planelles isolées Isoplanel ALKERN (sous marque QB et conformes à l'Eurocode 8) ; Ex : $\Psi_9 = 0,62$ en W/m.K et $0,65$ en W/m.K en zone sismique (dalle pleine de 20 cm et Isoplanel S)



ISOPLANEL I

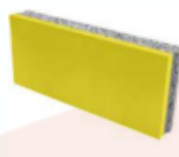
Granulats courants et polystyrène (PSE)



ISOPLANEL MAX

NOUVEAUTE

Granulats courants et polyuréthane (PU)



ISOPLANEL S (sismique)

Granulats courants et polyuréthane (PU)



ISOPLANEL SI (sismique)

Granulats courants et polystyrène (PSE)

Liens utiles :

- [Produit : Elibloc](#)
- [Alkern.fr](#)
- [Descriptif CCTP - Outil en ligne](#)
- [Carnet de Psi](#)

