

BLOC ELIBLOC (R=0,3 M².K/W)

Le bloc **ELIBLOC** est un bloc en béton rectifié (**R=0,3 m².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 m².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 : **10,3 kg éq. CO₂/m²**
- ✦ 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)



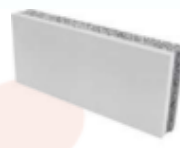
ISOPLANEL I

Granulats courants et polystyrène (PSE)



ISOPLANEL 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](#)