



## PASSIFBLOC

Cellumat ontwikkelde Passifbloc®, de eerste zelfisolierende ruwbouwblok op de markt, die het mogelijk maakt om dragende passiefmuren te bouwen met slechts één materiaal, dus zonder isolatiematerialen, dichtheidsmembranen- of tapes. Dankzij het isolerende vermogen dat in de massa van de Passifbloc zelf schuilt (deze cellenbetonblok haalt een lambda-waarde van 0,07 W/mK) scoren muren in Passifbloc automatisch isolatiewaarden tot  $U = 0,11 \text{ W/m}^2\text{K}$ , veel beter dus dan vereist door de passiefnorm. De Passifbloc, met zijn volle en solide structuur, combineert zijn thermische prestaties met een hoog dragend vermogen van  $1,6 \text{ N/mm}^2$ , een grote capaciteit om warmte te bufferen in de zomer en een blijvende luchtdichtheid.

**CELLUMAT**

☎ 02/502.70.40

