Aan welke eisen moeten de muren van uw bouw- of renovatieproject voldoen?

BIJ EEN RENOVATIE

Sinds begin 2017 mag elke nieuw gebouwde of gerenoveerde muur een maximale U-waarde hebben van 0.24 W/m2.K. Voornamelijk het type isolatie en de dikte van deze laag zijn doorslaggevend voor het behalen van deze maximale U-waarde. Met Brick7 kan u de toenemende centimeters isolatie compenseren om zo de totale dikte van uw spouwmuur onder controle te houden.

BIJ EEN NIEUWBOUW

Sinds begin 2018 moet een nieuwbouwwoning een S-peil halen van S31 of minder, maximale U-waarden en een maximaal E-peil van E40.
Vanaf 2021 moeten alle woningen Bijna Energie Neutraal zijn, de zogenaamde BEN-woning. Een BEN-woning heeft een maximaal S-peil van S28 en een E-peil van maximaal E30.

IK BENOVEER
benoveren = beter renoveren

Ik BEN mee !
BIJNA - ENERGIE - NEUTRAAL
bouwen is vooruitdenken

CHECKLIST BENOVATIE BUITENMUREN

Welke energieprestaties streef je na?
Buitenmuren: Umax*= 0,24 W/m2.K

Hoe bereik je dat?
Door te isoleren met 14 cm minerale wol*
met een lambdawaarde* van 0,035 W/m.K

Door te isoleren met 14 cm xps* of eps*
met een lambdawaarde van * 0,035 W/m.K

Door te isoleren met 16 cm cellenglas*
met een lambdawaarde* van 0,041 W/m.K

Door te isoleren met +/- 10 cm pur*
met een lambdawaarde van * 0,023 W/m.K