



BAST architects & engineers als ONTWERPER:

Maarkedal OV9680/02



Isolatie K-waarde:

Energieprestatie E-peil:

Zeer lage energiewoning (K-peil lager dan 25)

Structuur van gebouw: aanbouw

Projectstatus: bijna afgewerkt

Laag-energie renovatie (2004) en uitbreiding passief (2013-14) met bio-ecologische materialen en uitgangspunten: binnenisolatie, houtskelet, strobouw, houtvezelisolatie, pelletkachel met vloer- en muurverwarming, zonneboiler, stralingsvrije elektriciteit, leempleisters, houten gevels, tadelakt,...

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

dinsdag 11/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

dinsdag 11/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

De Pinte OV9840/01



Isolatie K-waarde: 15

Energieprestatie E-peil: 38

Gebouw met bio-ecologische componenten

Structuur van gebouw: renovatie

Projectstatus: volledig afgewerkt

Een halfopen bebouwing uit 1956, die we renoveerden tot een mooi, modern passiefhuis! Want een nul energiehuis hoeft helemaal geen nieuwbouw te zijn!

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

maandag 10/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Brakel OV9660/02



Isolatie K-waarde: 20

Energieprestatie E-peil: 56

Zeer lage energiewoning (K-peil lager dan 25)

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: bijna afgewerkt

Super bio-ecologische woning met veel zelfbouw elementen op een korte termijn in elkaar gestoken, dank zij de hulp van een aantal bouwpartners.

Opendeur Rondleiding

zondag 2/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 2/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Gent OV9050/13



Isolatie K-waarde:

Energieprestatie E-peil:

Lage energiewoning (K-peil lager dan 30)

Structuur van gebouw: renovatie

Projectstatus: in opbouw

Totaalrenovatie van een woning van 1926. Nog in opbouw, bewoners doen veel zelf. Alles wordt zo goed mogelijk geïsoleerd, ramen en deuren werden al vervangen en er is ook een zonneboiler en groendak. Deels werd met natuurlijke en deels met traditionele materialen gewerkt.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 8/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Merelbeke OV9820/05



Isolatie K-waarde: 26

Energieprestatie E-peil: 79

Lage energiewoning (K-peil lager dan 30)

Structuur van gebouw: aanbouw

Projectstatus: bijna afgewerkt

Deze strobalewoning is grotendeels zelf gebouwd, waarbij maximaal werd gekozen voor hernieuwbare materialen. Leem, licht en zonnewarmte zorgen voor een aangenaam leefklimaat.

Opendeur Rondleiding

zondag 2/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Wachtebeke OV9185/01



Isolatie K-waarde:

Energieprestatie E-peil:

Zeer lage energiewoning (K-peil lager dan 25)

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: bijna afgewerkt

In Wachtebeke staat ons compact, energiezuinig en bijna zelfvoorzienend strobalehuisje dat we zelf gebouwd hebben. Het is het resultaat van de nog steeds durende zoektocht naar ecologische materialen en duurzame - soms niet-conventionele- technieken.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 2/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zaterdag 8/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

maandag 10/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

dinsdag 11/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Ternat VL1742/01



Isolatie K-waarde: 25

Energieprestatie E-peil:

(nog) Niet-gecertificeerde passiefbouw

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: bijna afgewerkt

Een bestaande, niet te renoveren woning werd vervangen door een duurzame, ecologische woning. Het huis is zo geconcipieerd dat er een grote binnenruimte is binnen in een kleine schil met organische vorm. Het is volledig gebouwd met onbehandeld hout en zo veel mogelijk natuurlijke materialen.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 2/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zaterdag 8/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Nazareth OV9810/02



Isolatie K-waarde: 19

Energieprestatie E-peil: 28

(nog) Niet-gecertificeerde passiefbouw

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: volledig afgewerkt

Vrijstaande eengezinswoning op het platteland, gebouwd volgens passiefhuisprincipes. Ons doel was: licht, lucht en een laag energieverbruik combineren met gezond en comfortabel wonen. Kwaliteit goedgekeurd door het Instituut voor Bouwbiologie in Rosenheim.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 8/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

maandag 10/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Brugge WV8000/03



Isolatie K-waarde:

Energieprestatie E-peil:

(nog) Niet-gecertificeerde passiefbouw

Structuur van gebouw: renovatie

Projectstatus: bijna afgewerkt

Een ambitieuze renovatie met een isolatiedeskundige, en aannemer isolatiewerken als gids en bewoner. De renovatie wordt bijna uitsluitend met ecologische materialen verwezenlijkt en bevat heel wat energiebesparende technieken en nieuwigheden op vlak van isolatie en luchtdichting.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 10.00

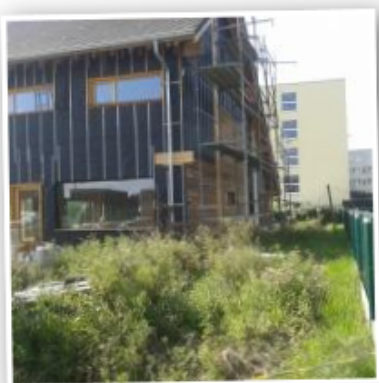
Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Blankenberge WV8370/01



Isolatie K-waarde: 20

Energieprestatie E-peil: 17

(nog) Niet-gecertificeerde passiefbouw

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: in opbouw

HSB in volle opbouw met zoveel mogelijk bio-ecologische materialen. Vele details nog zichtbaar. We hebben tot nu toe alles zelf gedaan dus uitleg uit eerste hand. Ideaal voor zelfbouwers in spe.

Opendeur Rondleiding

maandag 10/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

dinsdag 11/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

BAST architects & engineers als ADVISEUR:

Gent OV9000/19



Isolatie K-waarde: 27

Energieprestatie E-peil:

Lage energiewoning (K-peil lager dan 30)

Structuur van gebouw: renovatie

Projectstatus: volledig afgewerkt

Renovatie van een oude rijwoning met zoveel mogelijk bio-ecologische materialen: isolatie grotendeels bestaande uit houtvezel, de binnenmuren werden geleemd,...

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 10.00

[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Opendeur Rondleiding

zondag 9/11/2014 om 14.00

[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Gent OV9031/01



Isolatie K-waarde: 25

Energieprestatie E-peil: 24

Zeer lage energiewoning (K-peil lager dan 25)

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: volledig afgewerkt

Deze woning combineert ecologisch en energiezuinig bouwen met een moderne architectuur. De ventilatie met AWW en enthalpisch warmtewiel én de lucht-water warmtepomp met geïntegreerde thermische zonneboiler zorgen voor een optimale temperatuur- en energiehuishouding.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 10.00

[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 14.00

[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Gent OV9050/06



Isolatie K-waarde: 15

Energieprestatie E-peil: 28

Gecertificeerde Passiefbouw

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: volledig afgewerkt

Deze compacte, moderne en functionele eengezinswoning is een gecertificeerde passiefwoning in houtskelet. Verschillende minder gekende materialen en uitgepuurde detaillering zijn er te zien. Interessant voor zowel opdrachtgever, aannemer als doe-het-zelver.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 8/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Sint-Gillis-Waas OV9170/03



Isolatie K-waarde: 21

Energieprestatie E-peil: 42

Gecertificeerde Passiefbouw

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: volledig afgewerkt

Gecertificeerde passief woning te Sint-Gillis-Waas. Wij zijn heel tevreden over het ontwerp van de woning, die mooi ingepast is in het beschikbare perceel. Vooral het achterliggende zicht is een troef, namelijk het uitzicht op het open veld en achterliggend bos.

Opendeur Rondleiding

maandag 10/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

De Pinte OV9840/02



Isolatie K-waarde: 21

Energieprestatie E-peil: 39

Zeer lage energiewoning (K-peil lager dan 25)

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: bijna afgewerkt

Het uitgangspunt was om zoveel als mogelijk nagroeibare en ecologisch verantwoorde materialen te gebruiken: 60cm technopor (gerecycleerd glas) in vloer, leempleister op kalzandstenen binnenmuren, papiervlokken/vlas in muren en daken en centrale verwarming met een condenserende pelletketel.

Opendeur Rondleiding

zondag 2/11/2014 om 10.00

[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Opendeur Rondleiding

zondag 2/11/2014 om 14.00

[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Geraardsbergen OV9506/01



Isolatie K-waarde: 23

Energieprestatie E-peil: 10

Zeer lage energiewoning (K-peil lager dan 25)

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: bijna afgewerkt

Ecologisch zelfbouwproject gerealiseerd volgens passief huisnormen. Energie voorzieningen : zonnepanelen/zonneboiler en leemkachel met warmwater recuperatie, Balansventilatie systeem D met Bodem warmtewisselaar

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 10.00

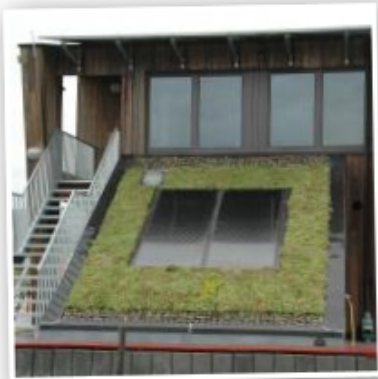
[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Opendeur Rondleiding

zaterdag 1/11/2014 om 14.00

[Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014](#)

Zedelgem WV8210/02



Isolatie K-waarde: 29

Energieprestatie E-peil: -3

Zeer lage energiewoning (K-peil lager dan 25)

Structuur van gebouw: nieuwbouw

Projectstatus: volledig afgewerkt

Het 'milieuhuis' op het containerpark is een houtskeletbouw met cellulose isolatie en luchtdichte afwerking. De nieuwste energiezuinige technieken zoals ventilatie met warmterecuperatie, zonneboiler en warmtepomp werden gebruikt. Er werd met gezonde, natuurlijke materialen gewerkt.

Opendeur Rondleiding

zaterdag 8/11/2014 om 10.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014

Opendeur Rondleiding

zaterdag 8/11/2014 om 14.00

Inschrijven
mogelijk vanaf
3/10/2014