

Project Info : Eigen woning

A.A.D.U.- Arch. Luc Van de Steene

Locatie : Gent, Tuinwijklaan 70

Opdrachtgever : eigen woning

Ontwerp : 2005 - 2008

Voltooid : 05/2011

Medewerkers :

Ir.-Arch. Martin Nijs

Studiebureau's :

Stabiliteit : Babel ; Ir.-Arch. Wouter Notebaert

Oppervlakte : 289 m²

Volume : 917 m³

Totale bouwkost : ± 487 500 €, excl. BTW

E-peil : 40 à 60

Specifieke project informatie :

Fundering op palen en rioleringsysteem in PE

Koperen gevelbekleding en gekleefd metselwerk

Super geïsoleerde woning: K40

Brandcompartimentering tussen de verschillende eenheden - verdiepingen

Verluchting Systeem D : warmte recuperatie uit ventilatie lucht

Canadese Put : natuurlijke koeling of voorverwarming van de lucht

Zonnepanelen

mWKK : verwarmingsketel op gas met geïntegreerde elektriciteitproductie

Domotica gestuurde woning