

De Kroeven 506 - Roosendaal



- Nieuwe houtskelet schil met hoogwaardige isolatie van cellulose en houtvezel.
- Hergebruik casco

- Luchtdicht bouwen
- Driedubbelglas
- Duurzame gevelbekleding
- Zonneboiler voor warmtapwater
- HR Kombiketel
- Warmteterugwinning
- Gebalanceerde ventilatie

MAATGELEN



FEITEN & CIJFERS

Categorie:	NAORLOGSE RENOVATIE
Projectgrootte:	2 woningen
Bouwjaar:	1960
Renovatie gereed:	2011
Opdrachtgever:	Aramis Allee Wonen
Architect:	Franke Architecten
Aannemer:	VDM Woningen en Van Ieperen Groep
Adviseur:	Trecodome
Duurzaamheidsambitie:	Passiefhuis
Energielabel:	-
CO2 reductie:	-

Complex 506 bestaat uit de renovatie van 112 bestaande woningen, waarvan er 2 zijn gerealiseerd. De schil van de woning wordt helemaal gestript. Om daarna aan de passiefhuiseisen te voldoen wordt de schil optimaal geïsoleerd en kierdicht gemaakt. De kozijnen krijgen drievoudige beglazing. Daardoor is de warmtebehoefte minimaal. De binnenruimten worden verwarmd door een luchtverwarming. Tegen de afgepelde buitenkant van de woningen komt een houtskeletbouw constructie. De buitengevels worden gestuct. Naast de met cellulose geïsoleerde wanden en het dak van de houtskelet gedeeltes wordt ook de buitenkant van de fundering geïsoleerd. Dit geldt ook voor de fundering en de onderkant van de begane grond vloer.