



Woningbouw Waarland

Effectief met duurzame energie

Opdrachtgever:	Ooms Ontwikkeling
Architect:	MIII Architecten
Locatie:	Waarland
Omvang:	35 woningen
Bouwmethode:	Houtconstructiebouw
Oplevering:	2009

Een prachtig project in de stijl van de 30-er jaren met bijzondere woningplattegronden en details als ruime overstekken en hoekelementen. De uitstraling van dit wijkje past perfect tussen de bestaande bebouwing en vormt één geheel. Uniek bij dit project is dat de woningen zowel verwarmd als gekoeld worden door middel van Road Energy Systems®, een duurzame Ooms innovatie waarbij energie uit asfalt wordt opgeslagen in de bodem en vervolgens wordt gebruikt voor een duurzame energiehuishouding van omliggende gebouwen, in dit geval een woonwijk van 35 woningen.

Het RES systeem is geïnstalleerd in het nabijgelegen fietspad. In de wijk is een energiehuus gebouwd ten behoeve van de installaties. De woningen gebruiken geen gas, dus er wordt minder CO₂ uitgestoten. In combinatie met de optimale isolatie van het houtconstructiebouw systeem uiterst duurzaam dus. Het project is in bouwteamverband tot stand gekomen.



BEZOEKADRES
SCHARWOUDE 16
1634 EA SCHARWOUDE

POSTADRES
POSTBUS 15
1633 ZG AVENHORN

0229 - 547 800
INFO@OOMSBOUW.NL
WWW.OOMSBOUW.NL





OOMS
Bouw & Ontwikkeling

VAN HUIS UIT
INNOVATIEF

