



gingen samen met de projectbegeleider van Arkana op pad om materialen te kiezen: vloeren, trappen, klinken, sanitair, een keuken... Dankzij de uitstekende begeleiding bespaarden de bouwheren flink wat tijd. Het voorziene snelle bouwproces werd stipt opgevolgd. Wekelijks kwamen de klanten samen met de werfleider om de evolutie van het project en eventuele aanpassingen te bespreken.

Het resultaat mag gezien worden! Behalve de foto's bij deze reportage kun je binnenkort ook het volledige verhaal van Elise en Wim lezen op de website van Arkana. Het werd een moderne gezinswoning in een groen kader, ver van alle heisa van de stad en het werk. De moderne bouwstijl werd gekoppeld aan een energiezuinig en milieuvriendelijk bouwconcept. Extra aandacht werd besteed aan voldoende isolatie –in dak, wanden en vloer- en ventilatie met warmterecuperatie, én aan regenwaterrecuperatie. Tegelijkertijd wilden de bouwheren ook van het leven genieten en werd een fraai zwembad aangelegd in de tuin. Zittend aan de rand van het zwembad heb je een goede kijk op de zonnepanelen die op het dak zijn aangebracht met het oog op verwarming.

Maar we beginnen ons bezoek aan de voorzijde. Een eerste vooruitspringend volume omvat het inkomgedeelte en een

## LAGE-ENERGIE WONINGEN IN HOUTSKELETBOUW: GEEN VOOROORDELEN, ALLEEN VOORDELEN



De kwaliteit van een woning kan ongetwijfeld afgemeten worden aan de hand van de tevredenheid van de bouwheer/bewoners. Het Kempense bouwbedrijf Arkana –uit Arendonk- scoort op dat vlak meer dan goed. Het bedrijf –dat gespecialiseerd is in houtskeletbouw- heeft alle troeven van een goede aannemer in handen en combineert die met een heel persoonlijke aanpak. Dit blijkt uit de positieve commentaren van de bewoners in de getuigenissen op hun website [www.arkana.be](http://www.arkana.be).

Home Sweet Home kon niet langer wachten en bezocht een Lage Energie Woning in houtskeletbouw in de buurt van Antwerpen. Wim en Elise wonen hier samen met hun twee kinderen in een woning die ze door Arkana hadden laten optrekken. Het jonge koppel had het bedrijf leren kennen op de Antwerpse beurs Bouw & Reno. Hun architect, die al gedurende jaren een erg goede professionele relatie onderhoudt met het bouwbedrijf, had meneer en mevrouw op de voordelen van houtskeletbouw gewezen.

Alle vooroordelen die het koppel had omtrent houtskeletbouw bleken ongegrond en werden zo van tafel geveegd. Er werd uitvoerig overlegd vooraleer de bouwwerken startten. De snelheid van uitvoering en het feit dat houtskeletwoningen lage-energie-woningen zijn, gaven de doorslag. Wim en Elise





carport met rechtstreekse toegang tot de woning. Via de voordeur met panelen in gezuurd glas kom je in de ruime hal waar een trap in een combinatie van hardhouten treden en inox leuning naar boven leidt. Een glazen deur, met horizontale gezandstraalde vlakken, loopt uit op de leefvertrekken. Daar spelen de kleuren van de zwevende wandkast en een zithoekje een charmant kleurenspeel. Via een houten trapje op kun je van de eetruimte naar het salon. Een doorkijkhaard zorgt voor sfeer en warmte.

Ook in de keuken voeren moderne kleuren de boventoon, met leuke contrasten tussen kookgedeelte, het spoeliland en de houten wandbekleding die doorloopt tot op het overdekte terras. Grote tegels benadrukken nog het ruimtelijke effect dat in heel de woning leeft.

De uitstekende architecturale vormgeving is in deze woning gekoppeld aan verscheidene toepassingen van laag energieverbruik, precies zoals Wim en Elise het zich hadden voorgesteld. Ze zullen hun energiefactuur telkens met de glimlach betalen! Ook nadat het gezin de woning betrokken had, bleef het contact met Arkana uitstekend. De service na de oplevering van de woning blijft immers even belangrijk als de voorbereidende gesprekken... Arkana maakt deel uit van de sterke en ervaren B & R Groep, waarin 350 werknemers voor verschillende bouwgerelateerde bedrijven werken.

#### **ARKANA**

Lage-Energie-Woningen  
 Hoge Mauw 460 - 2370 Arendonk  
 Tel. 014-40 42 70 - Fax 014-40 42 71  
 www.arkana.be - info@arkana.be