

Ruim, licht en behaaglijk familiehuis

Heerlijk wonen betekent voor ons: ruim, licht en behaaglijk. Dat hebben we tot uitdrukking laten komen in ons woon-/werkhuis. Een huis achter de haag, dat zich opent naar de tuin richting het zonlicht. Een huis mét architectonische klimaatregeling. Een huis waarin het goed toeven is.

Ons huis verrast

Ons huis verrast bezoekers: het blijkt binnen ruimer dan het vanaf de straat lijkt, omdat de kavel optimaal benut is in de diepte, met genoeg lucht rondom. Bovendien ligt het verhoogd ten opzichte van de straat, zodat het beter tot zijn recht komt tussen de verschillende architectuurstijlen.

Architectuur én klimaatregeling

De betonstenen plint en de vergrijzende houten lijst vormen een opengewerkt kader dat het huis verbindt met de tuin en het terras. Hierbinnen springt de sterke dynamiek van de architectonische klimaatregeling in het oog: de aluminium lamellenschermen laten opengeschoven de zonnewarmte binnen in de winter. Dichtgeschoven zorgen ze voor koelte in de zomer, met steeds genoeg daglicht.

Open leefruimte

Tussen de "binnenvide" en de "buitenvide" bevindt zich onze open leefruimte, omgeven door de luchtige houten-latten-garage, het atelier en de terrassen.

De was-/installatieruimte beslaat slechts 3 m² door de hoogte goed te benutten. Hierdoor is vrijwel alle ruimte in het huis beschikbaar voor ons.

Het dak tenslotte is wit tegen de opwarming en voorzien van zonnepanelen. Alle benodigde energie (nul op de meter) wordt zo uit het zicht opgewekt.

Minimale voetafdruk

Vanzelfsprekend hebben we een zo hoog mogelijke bouwkwaliteit willen bereiken, strak gedetailleerd met een minimale "voetafdruk" door toepassing van lichte geprefabriceerde elementen van hout en staal, voorzien van hoogwaardige isolatie (Rc-waarde 8) en kierdichting (Qv-waarde 0,15). Deze bouwtechniek is klaar voor grootschalige toepassing.

