

Schansvijverstraat 13, 3581 Beverlo
Plaats_Locaalisation

Dhr en Mw Vaes-Sas, Beverlo
Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Ontwerpstudio Vertigo, Beverlo
Architect_Architecte

Ideas Business - Frans Peters, Antwerpen
Studiebureau_Bureau d'études

IBP, Overpelt
Staalbouwer_Constructeur métallique

IBP, Overpelt
Algemene aannemer_Entrepreneur général

Foto's_Photos: Peter Vanherle

Woning Vaes-Sas

Habitation Vaes-Sas

Deze woning is volledig op een industriële bouwwijze gebouwd. Binnen dit volume worden alle noodzakelijke woonfuncties ingevuld. Aansluitend is het gedeelte van 5 x 14 m op de verdieping aan het basisvolume opgehangen. Het zwevend karakter wordt ter hoogte van de carport visueel sterk uitgelicht. Portieken, tussen- en dakvloeren in steeldeck: zowel draagstructuur als gevelbekleding zijn van staal. In functie van de gevelbekleding is er geopteerd om te werken met een sandwichpaneel. Dit heeft tot gevolg dat zowel de binnenaanwerking, de isolatie, als de buitenafwerking, in één paneel vervat zitten. Het 'staalgevoel' is nadrukkelijk aanwezig in deze woning dankzij de volledig zichtbare staalconstructie en de gevelpanelen.

Cette habitation est entièrement construite en acier avec des techniques et des matériaux industrialisés. Les fonctions indispensables au logement sont organisées dans un volume rectangulaire structuré par cinq portiques boulonnés. L'étage, mesurant 5 x 14 m, est suspendu au volume de base. Ce caractère flottant est particulièrement visible à hauteur du carport. Structure en poutrelles, planchers intermédiaires, toiture steeldeck et bardage de façade sont en acier. Pour le revêtement de la façade, des panneaux-sandwichs assurent simultanément l'isolation et les finitions extérieures et intérieures. Dans cette habitation, la 'sensation de l'acier' est explicite du fait de la structure métallique, des contreventements et des panneaux de façade entièrement apparents.

