

Privé

Plaats_Localisation

Privé

Opdrachtgever_Maitre d'ouvrage

Bessems Staalarchitectuur, Oudenaarde (BE)

Architect_Architecte

I'm with Alice, Gent (BE)

Studiebureau (stabiliteit)_Bureau d'études (stabilité)

Bessems Staalarchitectuur (Johan Bessems)

Foto's_Photos

Ingediend door:_Introduit par :

Bessems Staalarchitectuur

Ingediend in de categorie:_Introduit dans la catégorie :

catA

Uitgesproken industriële staalskeletwoning

Ruwbouw is afwerking

De opdrachtgever wou een uitgesproken industriële staalskeletwoning volgens het credo 'ruwbouw is afwerking'. Het sterk hellend terrein en het gabarit van de aanpalende woning zijn bepalend voor de uitvoering en invulling van deze bel-etagewoning. De gelijkvloerse betonkelder omvat het nachtgedeelte en wordt deels ingegraven in het terrein. De leefruimte en keuken op de eerste verdieping worden verbonden met de tuin door middel van een prefab betonnen terras op stalen onderstel. Eventuele oververhitting vanuit de beglaasde achtergevel wordt vermeden door de uitkragende tweede verdieping. Een beglaasd inpandig dakterras brengt tenslotte voldoende daglicht in de werkruimte en zonlicht in de ruime vide. De betonkelder wordt aan de buitenzijde geïsoleerd en blijft binnen onafgewerkt. Het bouwvolume boven maaiveld wordt als matzwarte monoliet integraal bekleed met stalen sandwichpanelen. Binnen zijn de ritmische staalstructuur met vakwerkligger, de gelaste trapconstructies en de verzinkte profielplaten prominent aanwezig in de open leefruimte.

Une maison à ossature métallique résolument industrielle

Le gros œuvre, c'est la finition

Le maître d'ouvrage souhaitait une maison à ossature métallique résolument industrielle, selon le credo 'le gros œuvre, c'est la finition'. Le site en pente raide et le gabarit de la maison voisine ont déterminé l'exécution et l'aménagement de cette maison bel-étage. Le sous-sol en béton du rez-de-chaussée comprend la zone de nuit et est partiellement enterré dans le terrain. L'espace de vie et la cuisine du premier étage seront reliés au jardin par une terrasse en béton préfabriqué sur une base en acier. La surchauffe éventuelle de la façade arrière vitrée est évitée par le deuxième étage en porte-à-faux. Enfin, un toit-terrasse intérieur vitré apporte suffisamment de lumière du jour dans l'espace de travail et de lumière solaire dans l'espace vide spacieux. Le sous-sol en béton est isolé à l'extérieur et reste inachevé à l'intérieur. Le volume du bâtiment au-dessus du niveau du sol sera revêtu d'un monolithe noir mat intégré à des panneaux sandwich en acier. À l'intérieur, la structure rythmique en acier avec des poutres en treillis, des escaliers soudés et des tôles profilées galvanisées est mise en évidence dans l'espace de vie ouvert.

