

VILLA G

counson architectes

HABITATION CONTEMPORAINE

VD / 1297 Founex

Maître de l'ouvrage
Privé

Architectes
counson architectes
Grand Rue 31
1260 Nyon

Collaborateurs:
David Van Lierde,
Mélanie Verdonck

Ingénieur civil
ESM Ingénierie SA
1207 Genève

Physique du bâtiment
Serisa Energies
1132 Lully

Géomètre
BS+R Bernard Schenk SA
1260 Nyon



Avec 3'800 habitants, Founex est la commune la plus peuplée de Terre Sainte. Le village est attractif en raison de son calme et de sa proximité avec Genève et son aéroport. Le nombre de villas individuelles a explosé ces dernières années et côtoient les vieilles demeures vigneronnes rappelant que l'économie locale est depuis longtemps consacrée à la vigne et à l'arboriculture.

A 400 mètres au sud du village, la maison s'implante sur une parcelle plane située dans un quartier résidentiel formé de villas traditionnelles.

La forme en L du bâtiment se développe sur deux niveaux au centre de la parcelle. En bordure du chemin, marquant la limite entre espace privé et public, prend place un mur en béton épaissi ponctuellement pour abriter les voitures.

La mise en place de ces éléments produit trois compartiments extérieurs à l'atmosphère différenciée: une cour d'accès minérale au sud-ouest, une cour ensoleillée au sud et un jardin plus intime au nord à l'ombre d'un grand peuplier.

Adresse

Rue des Fontaines 2
1297 Founex

Réalisation

2015-2017

Photos

Léo Fabrizio





Stores en toile
KÄSTLI & Co AG
 3123 Belp

Plâtrerie-Peinture
VIDAL Peintures SA
 1304 Cossonay-Ville

Chauffage - Ventilation
VON AUW SA
 1028 Prévèreges

Installations électriques
CHAILLET SA électricité
 1007 Lausanne

Ouvrages métalliques courants
Constructions Métalliques Isel SA
 1180 Rolle

Menuiserie - Portes - Armoires
 Agencement de cuisine
DERIAZ SA
 1446 Baulmes

Parquets
HKM SA
 1228 Plan les Ouates



Les espaces de vie du rez-de-chaussée se développent autour du jardin et se prolongent au sud vers la cour. A l'étage, un espace de détente, orienté entre Alpes et Jura, distribue les espaces de repos.

La matérialité extérieure est composée de béton coulé sur site. Les murs sont réalisés à l'aide de coffrages en panneaux 3-plis disposés verticalement. La surface est propre de décoffrage.

Les dalles de toiture et d'étage sont posées sur des poteaux métalliques inclus dans la couche isolante intérieure de l'enveloppe. Des consoles isolantes assurent la liaison structurale entre la dalle et l'enveloppe au niveau des éléments en porte-à-faux.

La maison est conçue selon un concept énergétique proche de Minergie tout en s'affranchissant des exigences du label. L'énergie de chauffage

est produite par une pompe à chaleur air-eau en complément de panneaux solaires photovoltaïques intégrés sur la toiture.

Caractéristiques de l'ouvrage

Surface parcelle	:	1'186 m ²
Volume SIA 416	:	1'304 m ³
Surface brute de planchers	:	291 m ²

