

3 logements contigus aux standards Minergie-Eco

Le Grand-Saconnex, Genève (CH)

DRA II - 2010



Le parti de ce projet est de profiter des qualités de l'habitat groupé tout en conservant l'individualité des logements. Par la position des garages et la définition des entrées, on découvre chaque logement par un parcours individuel au travers d'espaces privés sans vis-à-vis. De l'autre côté, les terrasses de chaque habitation donnent sur un jardin commun et l'expression de l'individualité des logements est volontairement effacée pour donner l'impression d'une grande maison.

La construction se compose au rez de murs en maçonnerie sur lesquels est posé un volume en bois. Puis, chaque logement est traversé au centre par un mur monolithique en pisé réalisé avec la terre issue de l'excavation du sous-sol. Le projet minimise les systèmes complexes d'autorégulation au profit de systèmes passifs et est conçu en fonction des possibilités d'optimisation du rendement énergétique selon les saisons.



Christian von Düring architecte EPFL SIA

21 boulevard de Saint-Georges · case postale 8 · CH-1211 Genève 8 · +41(0)22 321 6826 · info@vonduring.ch · www.vonduring.ch