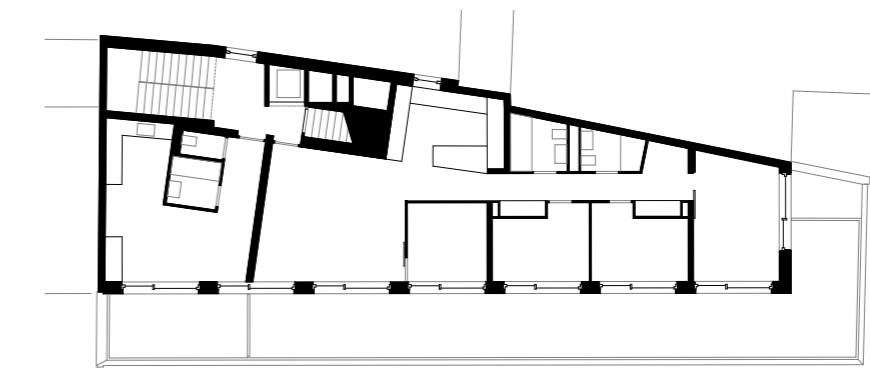
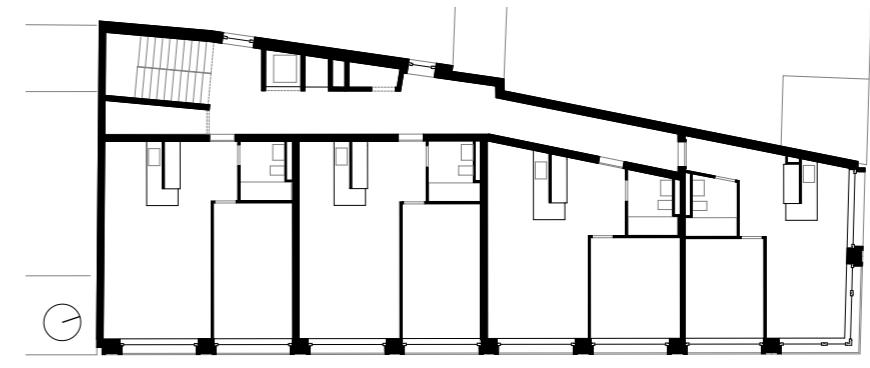


Surélévation d'un bâtiment des frères Honegger, Genève

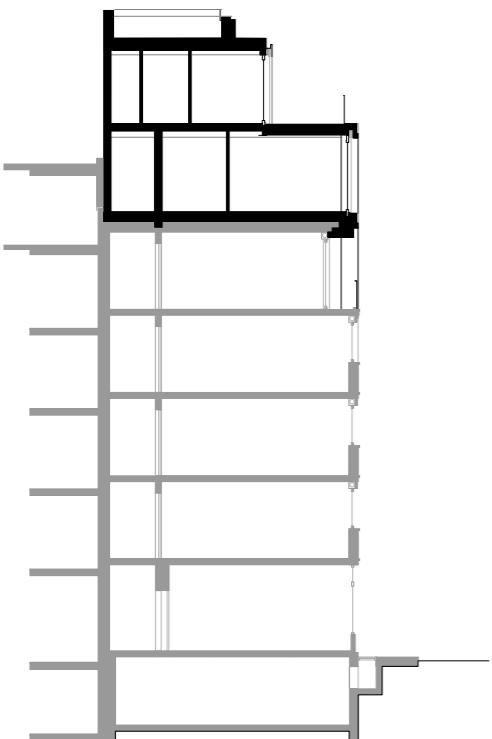
meier + associés architectes



6. Obergeschoss | 6^{ème} étage



5. Obergeschoss | 5^{ème} étage



Schnitt A | Coupe A

Die Aufstockung im Stadtzentrum von Genf ergänzt ein Wohnhaus, das Ende der 1960er-Jahre von den Brüdern Honegger errichtet worden ist. Mit einer betont mineralischen Materialisierung stellen meier + associés einen Dialog zwischen den beiden aufgesetzten Geschossen des Eckhauses, dem Altbau und den Nachbargebäuden her. Die Aufstockung, die auf das bestehende Dach aufgesetzt wurde, fand im bewohnten Zustand statt. Hybride Decken aus Holz und Stahl halten das zusätzliche Gewicht gering. Hohlräume von etwa 30 Zentimetern schaffen in den Decken Platz für Lüftungs-kanäle und Regenwasserleitungen. Betonfertigteilstützen leiten die Lasten der neuen Geschosse in die bestehenden Träger in der Fassadenebene ab. Eine gemeinschaftliche Dachterrasse mit Solarpaneelen wurde ebenfalls hinzugefügt.

La surélévation d'un immeuble d'habitation au cœur de Genève, conçu à l'origine par les frères Honegger à la fin des années 1960, s'intègre harmonieusement dans son environnement grâce à une matérialité minérale affirmée. L'intervention subtile de meier + associés crée un dialogue élégant entre les deux nouveaux étages ajoutés à ce bâtiment d'angle, le bâtiment existant et les constructions voisines. Des espaces techniques d'environ 30 centimètres ont été intégrés dans les dalles pour accueillir les canalisations de ventilation et les conduites d'eau. Des poteaux en béton préfabriqué transmettent les charges des nouveaux étages aux poutres existantes, s'alignant parfaitement avec le plan de la façade. Enfin, une terrasse commune sur le toit, agrémentée de panneaux solaires, vient couronner cette transformation, offrant un espace partagé tout en renforçant la durabilité de l'ensemble.

Fotos | Photos Federal Studio
Fertigstellung | Mise en service 2022
Bauingenieur | Ingénieur civil Ingeni
Volumen | Volume 1700 m³

