



DEUX APPARTEMENTS A CUGY

2011

Conception de projet.



Une petite villa des années 1930 à Cugy nécessite de développer un concept énergétique tout en rénovant la toiture. Le projet consiste à raser l'étage pour le remplacer par un nouvel appartement en ossature bois. L'appartement du rez-de-chaussée, devenant indépendant, doit être remis au goût du jour. Toute l'opération doit pouvoir s'effectuer en présence des occupants. Une enveloppe performante, un mur trombe, un mur masse et une ventilation à double flux réduisent considérablement les besoins en chauffage de l'objet. Un panneau solaire thermique de grande dimension associé à un accumulateur approprié assure un système de chauffage quasi passif de l'ensemble.

Le projet a été abandonné à la suite du décès de l'un des principaux intéressés.

