



Maître d'ouvrage : ADIS SA HLM

Entreprise de construction : Malosse SA (26)

Bureau de contrôle : SOCOTEC

Année des travaux : 2015

TÉMOIGNAGE DU MAÎTRE D'OUVRAGE

“ Le choix a été porté vers Thermibloc pour sa performance environnementale et parce que c'est une solution innovante. Les bâtiments présentent une bonne inertie thermique. ”



CONSTRUCTION DES MURS

- . Blocs de construction avec isolation par l'extérieur en PSE intégrée - 38/16 S
- Résistance thermique : $R = 5$ ($\text{m}^2 \text{ K/w}$)
- Zone sismique 3
- . Finition intérieure : Plâtre
- . Finition extérieure : Enduit

TOITURE

- . Zinc
- . Membrane d'étanchéité à l'air

PLANCHER BAS

- . Isolation du plancher bas : sur dalle

MENUISERIES EXTÉRIEURES

- . Menuiseries PVC
- . Volets roulants

VENTILATION MÉCANIQUE

- . Contrôlée simple flux

PRODUCTION D'EAU CHAUDE

- . Solaire - sur chaufferie collective gaz

CHAUFFAGE

- . Gaz
- . Test d'étanchéité à l'air : $Q_{4\text{Pa-surf}}$ en $\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{m}^2) = \text{RT 2005} -10\%$

