

34 LOGEMENTS COLLECTIFS - PASSAGE DE CRIMÉE

RT 2012 – NF HABITAT

Paris (75)

Activité : **CONSTRUCTION**

Missions : Aide à la conception Thermique

Etude Thermique

- ❖ **Maîtrise d’Ouvrage** **ELGEA**
91280 ST PIERRE DU PERRYAY
- ❖ **Architecte** **DAUDRE-VIGNIER & ASSOCIES**
75013 PARIS
- ❖ **Bureaux d’études**
- ❖ **Localisation** Ile de France
- ❖ **Date de livraison** 2015
- ❖ **Surface** 1 123 m² SHAB
- ❖ **Montant travaux** 2,9 M€
- ❖ **Responsables** Julien BRAHIC
POUGET Consultants



FOCUS

Au cœur d’un quartier résidentiel, en milieu urbain dense (Paris intramuros), ce projet de **34 logements collectifs** a nécessité une conception adaptée pour répondre à la problématique de la **construction en dent creuse**.

Il présente des **solutions éprouvées** pour répondre au **niveau énergétique RT2012 et NF Habitat**.

Le procédé constructif utilisé est un voile béton isolé par l’intérieur avec traitement systématique des ponts thermiques par des rupteurs.

Des chaudières individuelles à condensation assurent la production de chauffage et d’eau chaude sanitaire. La possibilité de moduler à 10% de la puissance nominale permet à ces chaudières de s’adapter aux faibles besoins de ces logements.