



Construction de 84 logements collectifs à Rouen (76)

Maîtrise d'Ouvrage	BOUYGUES IMMOBILIER 76006 ROUEN
Architecte	BUREAU 112 ARCHITECTES 76000 ROUEN
Bureaux d'études	-
Localisation	Normandie
Date de livraison	2012
Surface	6097 m ² SHAB
Activité	Construction
Secteur	Résidentiel
Missions	Aide à la conception, Calcul réglementation Thermique
Montant travaux	N.C.
Responsables POUGET Consultants	Olivier LE LOHE David LEBANNIER
En savoir plus	
N° de dossier	120045



Focus

Il s'agit d'un projet en partenariat avec Bouygues Immobilier de 4 bâtiments comprenant 84 logements collectifs devant respecter la RT 2012 .

Pour cela, les parois extérieures sont en béton isolé par 120mm de polystyrène expansé. Des rupteurs de ponts thermiques ont été mis en place au niveau des planchers intermédiaires (hors balcon) afin de parfaire la performance thermique du bâtiment et de respecter la Réglementation Thermique 2012.

Le réseau de chaleur local pouvant être raccordé aux bâtiments le choix du système de chauffage était évident.

En ce qui concerne la production d'eau chaude sanitaire, une chaudière à condensation collective a été mise en place.