

CRÈCHE NUAGE D'OURS – RUE EDMOND FLAMAND

PLAN CLIMAT PARIS

Paris (75)

Activité : **RÉNOVATION**

Missions : Etude RT 2005

Etude Fluides complète

- ❖ **Maîtrise d'Ouvrage** Association ABC
75014 PARIS
- ❖ **Architecte** SIMAY Architectes
75019 PARIS
- ❖ **Bureaux d'études**
- ❖ **Localisation** Ile de France
- ❖ **Date de livraison** 2014
- ❖ **Surface** 167,5 m²
- ❖ **Montant travaux** N.C.
- ❖ **Responsables** Laurent CELY
POUGET Consultants Maxime BOISTE



FOCUS

POUGET *Consultants* a réalisé une étude complète de maîtrise d'œuvre (thermique et fluide, avec suivi de chantier) sur cette crèche entièrement rénovée, avec des objectifs thermiques ambitieux tout en utilisant **des isolants écologiques**.

L'objectif de performance énergétique visé est le **Plan Climat Paris (80 kWh/m²SHON)**.

La structure est en béton isolé par l'intérieur par de la fibre de bois.

Les menuiseries en double vitrage ont des châssis soit en bois soit en aluminium.

Le chauffage et l'eau chaude sanitaire sont assurés par une chaudière à condensation reliée avec **stockage de 500 litres**. La ventilation est de type **double flux à récupération de chaleur** à hauteur de **90%**. Les consommations d'éclairage sont optimisées par des **gradateurs et des détecteurs de présence**, avec des luminaires de faibles puissances.