

## NOS RÉFÉRENCES

PROJET **FLANDR'AGRI**  
LIEU **HAZEBROUCK (59)**  
CONCEPTION **2020**  
RÉALISATION **2022**

**ARCHITECTE**  
AD'QUATE  
David HUYGHE

**MONTANT DES TRAVAUX**  
800 000,00 €

**PERFORMANCE**  
RT2012

**MAÎTRE D'OUVRAGE**  
SCI FLANDR'AGRI

**SURFACE UTILE**  
324 m<sup>2</sup>



### PROJET EN DÉTAIL

#### TYPE DE PROJET

Rénovation et extension d'un bâtiment de bureaux

#### TYPE DE BÂTIMENT

Existant bloc de béton

Extension panneau béton sur ossature métallique

#### TYPE DE MISSION

##### INTERVENTION

Etude Thermique RT2012  
Simulation Thermique Dynamique  
MOE CVC

##### PERFORMANCE

RT 2012

### DESCRIPTION DE LA MISSION

#### PERFORMANCE THERMIQUE :

L'objectif de la mission était d'accompagner l'architecte vers une construction performante et confortable. Dans ce contexte, nous avons travaillé ensemble à l'optimisation des isolants et des menuiseries, à la gestion des ponts thermiques et de l'étanchéité à l'air, aux choix des systèmes énergétiques les plus pertinents.

#### MAITRISE D'OEUVRE :

- Chaufferie gaz et radiateurs eau chaude
- Climatisation des communs
- Ventilation simple flux
- Chauffe-eau électriques instantanés