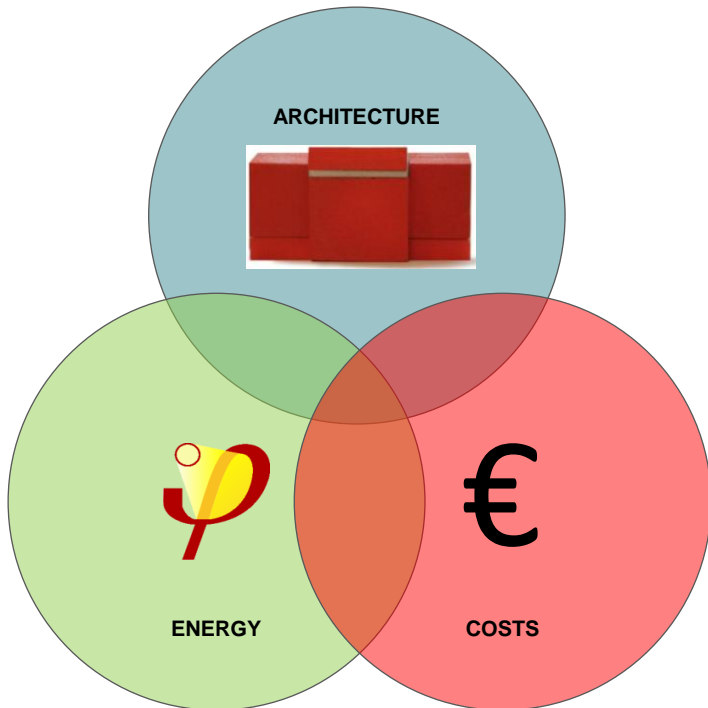




## L'approche globale énergie-coûts-qualité architecturale



Organisation



Conception



Institutions

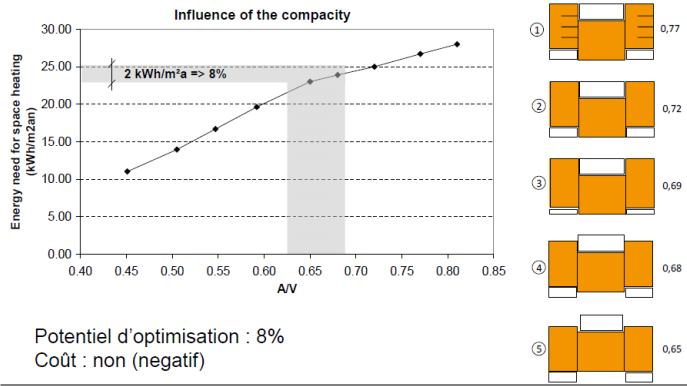


Bailleurs

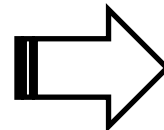
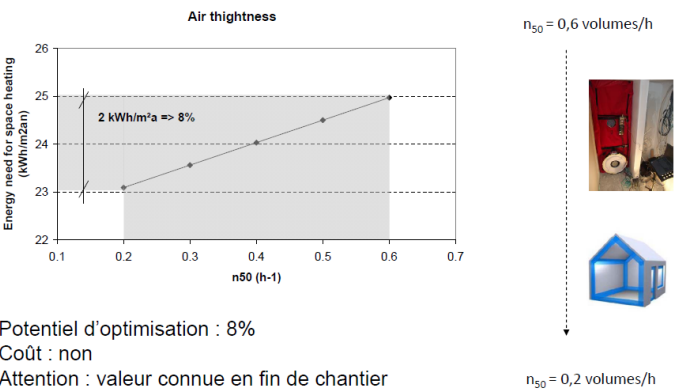


## Analyse des facteurs de sensibilité

### Facteurs identifiés (10)

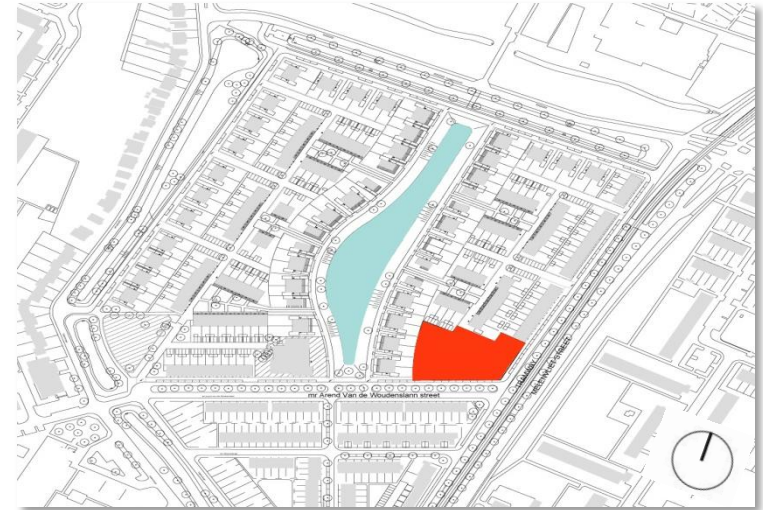


### Conception & adaptation (exemple de Melun-Sénart)



## *Et demain?*

*Au-delà de l'immeuble, la performance thermique au niveau du quartier*



*Au-delà de la construction, le suivi de la performance dans le temps: le projet AFTER*

**aFTER**  
COST OPTIMUM AND STANDARD SOLUTIONS  
FOR MAINTENANCE AND MANAGEMENT  
OF THE SOCIAL HOUSING STOCK