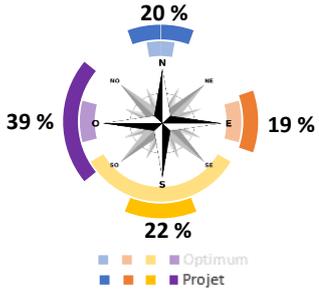
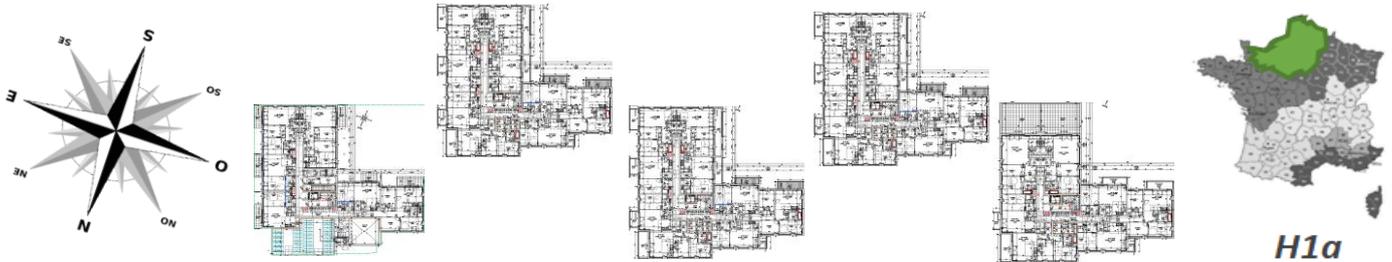


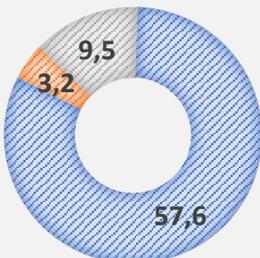
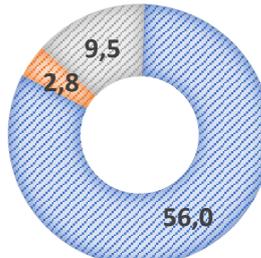
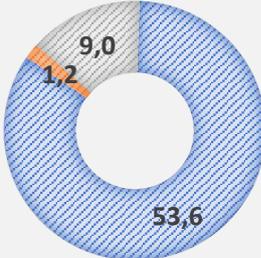
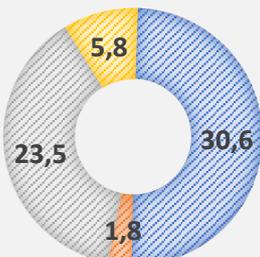
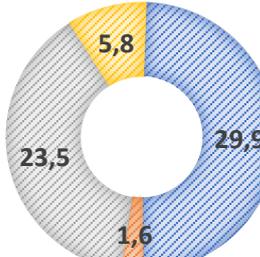
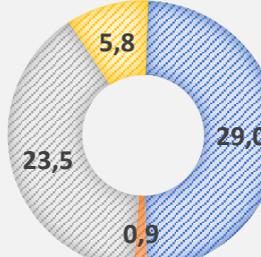
ETUDE COMPARATIVE - Gestion des volets - H1a - V1

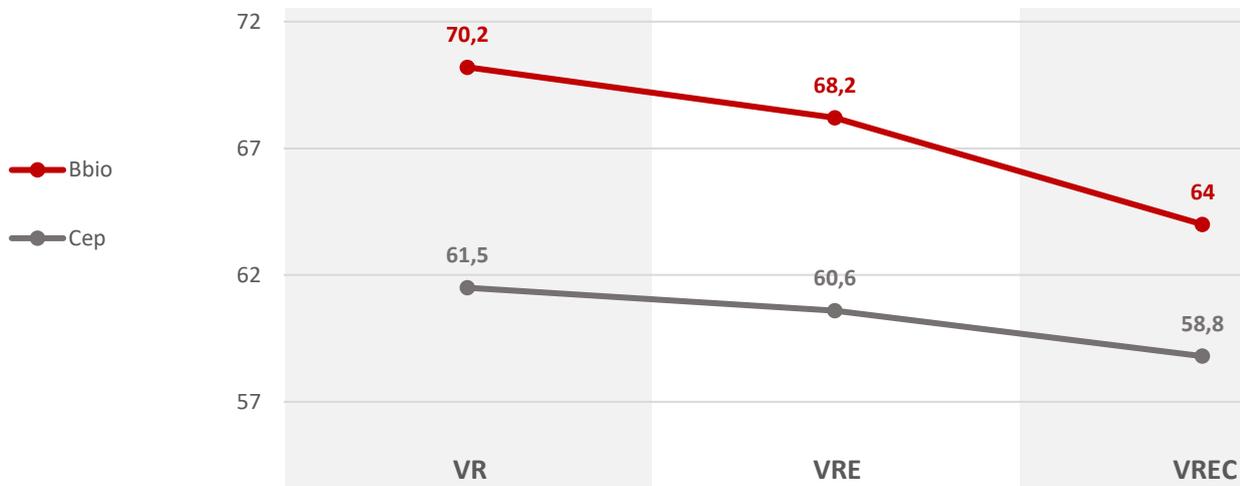
Description du projet	Orientation
Référence Etude : 012401684 Version : 1 (09/04/2024) Type de bâtiment : Immeuble collectif Surface habitable : 2178,62 m ²	
Zone Climatique : H1a Zone de Bruit : BR1 Nombre de logements : 40 Orientation : Moyenne	

Vue du projet

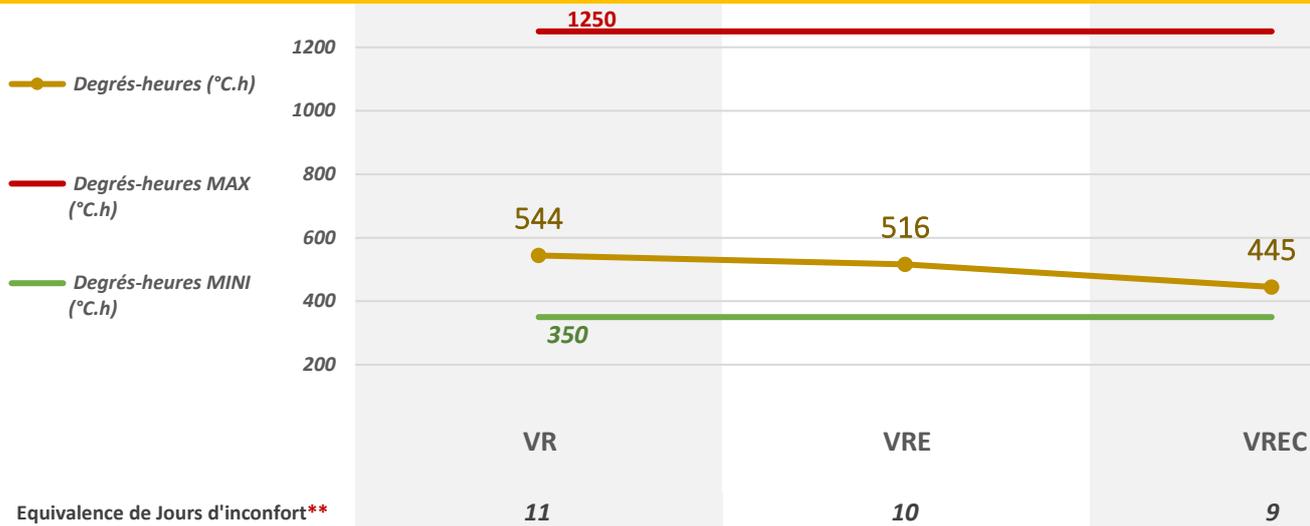


RESULTATS RE2020*

Gestion	Volet roulant manuel (VR)	Volet roulant électrique (VRE)	Volet roulant automatique crépusculaire (VREC)
Indicateurs énergétiques			
Bbio [pts] / Gain [%] [Bbio Max =71]	70,2 (1%) ✓	68,2 (4%) ✓	64 (10%) ✓
<ul style="list-style-type: none"> Besoins de chaud annuel Besoins de froid annuel Besoins d'éclairage annuel 			
Cep [kWh/m ² .an] / Gain [%] [Cep Max =90,6]	61,5 (32%) ✓	60,6 (33%) ✓	58,8 (35%) ✓
Cep'nr [kWh/m ² .an] / Gain [%] [Cep'nr Max=74,6]	61,5 (18%) ✓	60,6 (19%) ✓	58,8 (21%) ✓
<ul style="list-style-type: none"> Chauffage Refroidissement ECS Autres (Auxiliaires + Eclairage) 			



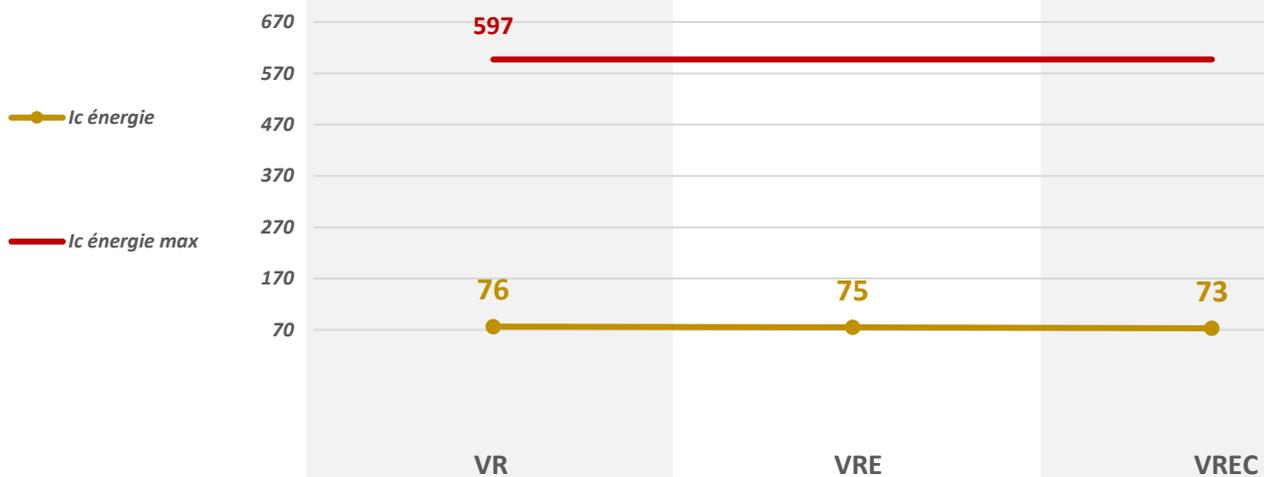
Indicateur de confort d'été



**Jour(s) successif d'inconfort (Température > 26°C la nuit et > 28°C le jour)

Indicateurs Carbones

Impact carbone des consommations énergétiques



*Suivant moteur de calcul en vigueur, sous réserve d'éventuelles mises à jour