

ETUDE COMPARATIVE - Gestion des volets - H2b - V1

Description du projet

Référence Etude : 012401684

Version : 1 (09/04/2024)

Type de bâtiment : Maison individuelle

Surface habitable : 89,99 m²

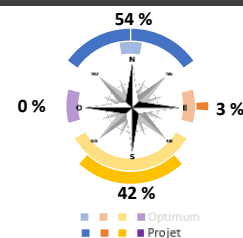
Zone Climatique : H2b

Zone de Bruit : BR1

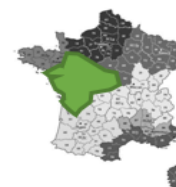
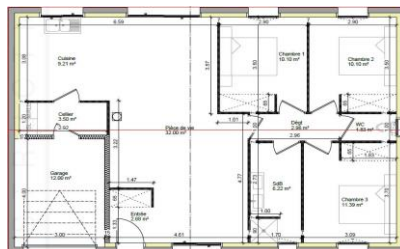
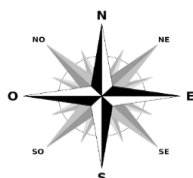
Typologie : T4 : 1 SdB / 1xWc / 1xCellier

Orientation : Moyenne

Orientation



Vue du projet



H2b

RESULTATS RE2020*

Gestion

Volet roulant manuel (VR)

Volet roulant électrique (VRE)

Volet roulant automatique personnalisable (VREP)

Volet roulant automatique crépusculaire (VREC)

Indicateurs énergétiques

Bbio [pts] / Gain [%]
[Bbio Max =67]

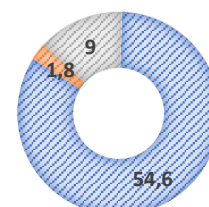
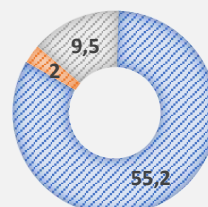
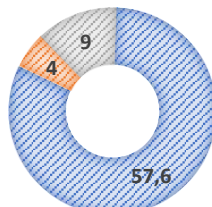
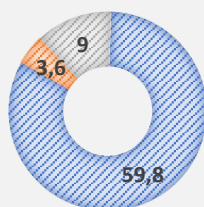
72,4 (-8%) ❌

70,6 (-5%) ❌

66,5 (1%) ✅

65,4 (2%) ✅

■ Besoins de chaud annuel
■ Besoins de froid annuel
■ Besoins d'éclairage annuel



Cep [KWh/m².an] / Gain [%]
[Cep Max =82,5]

44,7 (40%) ✅

43,7 (42%) ✅

41,9 (44%) ✅

41,4 (45%) ✅

Cep'nr [KWh/m².an] / Gain [%]
[Cep'nr Max=60,5]

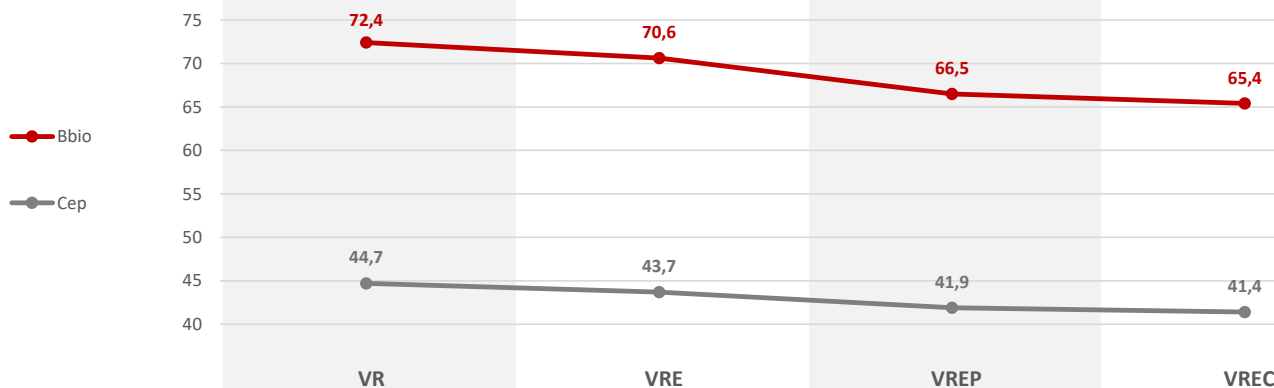
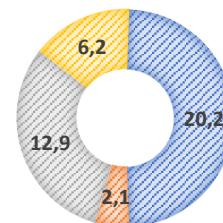
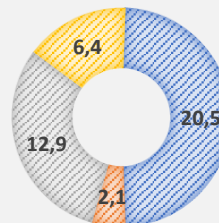
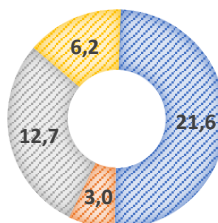
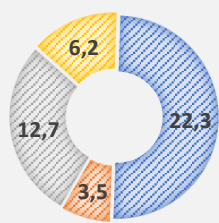
44,7 (19%) ✅

43,7 (21%) ✅

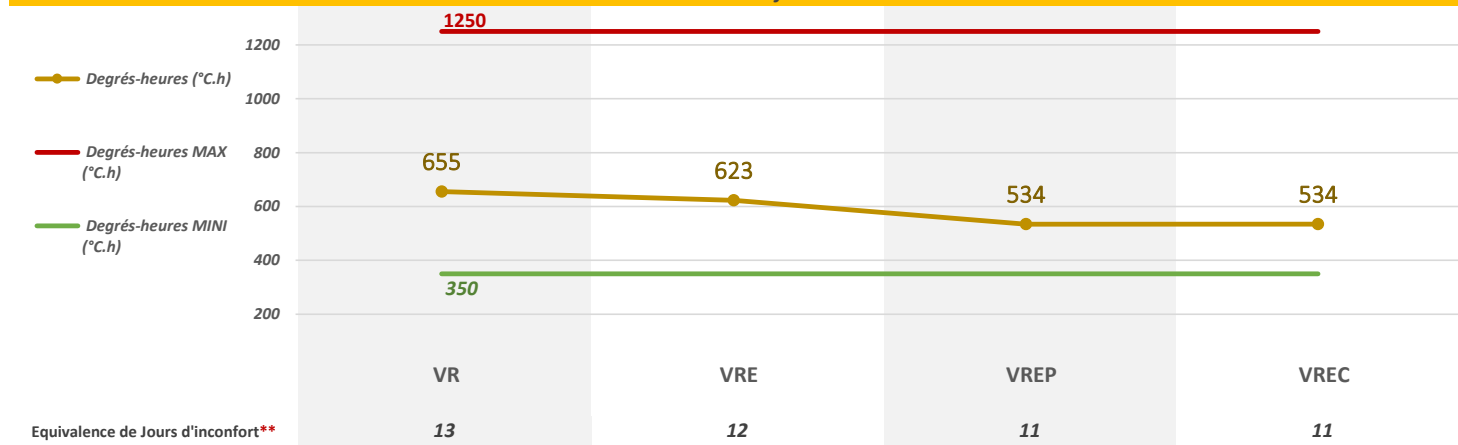
41,9 (24%) ✅

41,4 (25%) ✅

■ Chauffage
■ Refroidissement
■ ECS
■ Autres (Auxiliaires + Eclairage)



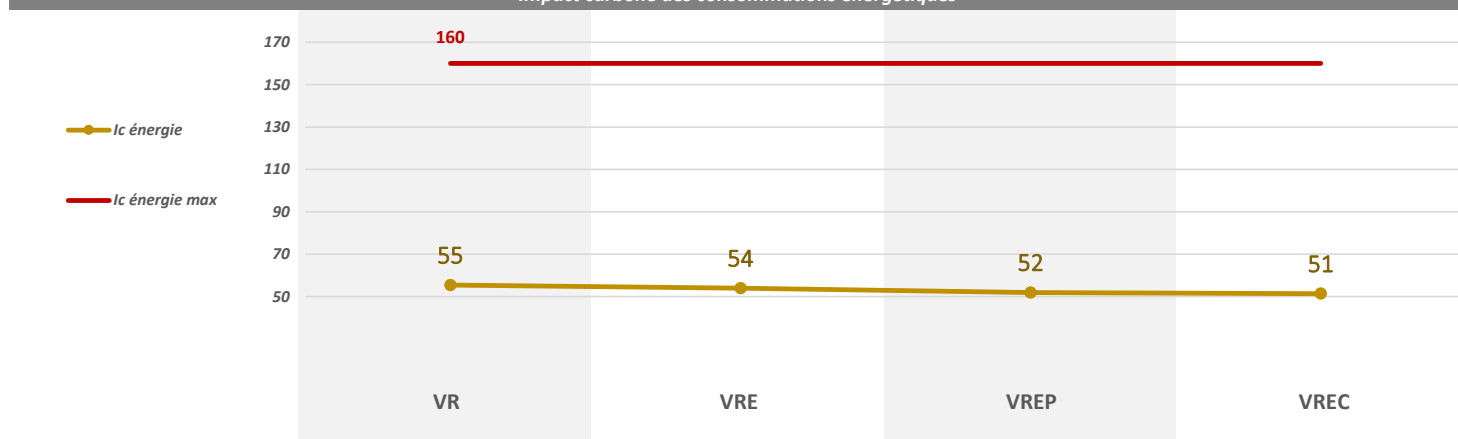
Indicateur de confort d'été



**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