

60

LP Val de Cher

SAINT-AIGNANT-SUR-CHER

Surface totale : 9 165 m²
Référence 2019 : 745 MWh
GES : 48 tEqCO₂
Coût des énergies : 29 060 €

NOTRE
OBJECTIF
- 28 %

Améliorations de la performance énergétique

Travaux	Description
1 – PROD – 101	Remplacement de l'outil de production de chaleur pour une puissance de 291 kW
2 – DISTR – 101	Mise en place de 6 pompes à débit variable
3 – DISTR – 102	Equilibrage et désembouage de 2 ensembles de réseaux de distribution
4 – DISTR – 104	Mise en place de robinets thermostatiques
5 – REG – 101	Modernisation ou mise en place GTC performante sur l'ensemble du site
6 – REG – 102	Mise en place de 13 horloges sur les caissons d'extraction
7 – VMC – 101	Modernisation du système de ventilation
8 – ELEC – 101	Mise en place d'un ensemble de 2 Smart X
9 – SENS – 101	Sensibilisation des usagers

Investissements

193 026 €

Volume CEE
valorisable

1 490 MWhc

Planification des travaux

6 Décembre 2021

26 Septembre
2022

8 mois

2 équipes

Bilan énergétique après travaux

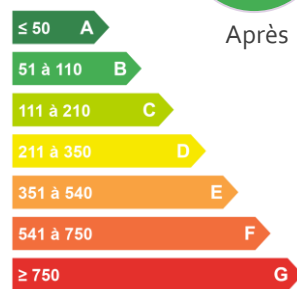
Énergie primaire

Avant

83

60

Après



KWh_{EP}/m².an

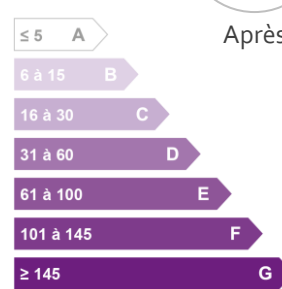
Empreinte carbone - GES

Avant

5

4

Après



Kg_{eqCO2}/m².an



Gaz à effet de
serre (GES)
-28%



Gaz
-27%



Électricité
-37%