



**libwatt**

GROUPE DIRECT ENERGIE



# Installation en autoconsommation de 3 kWc avec thermoplongeur

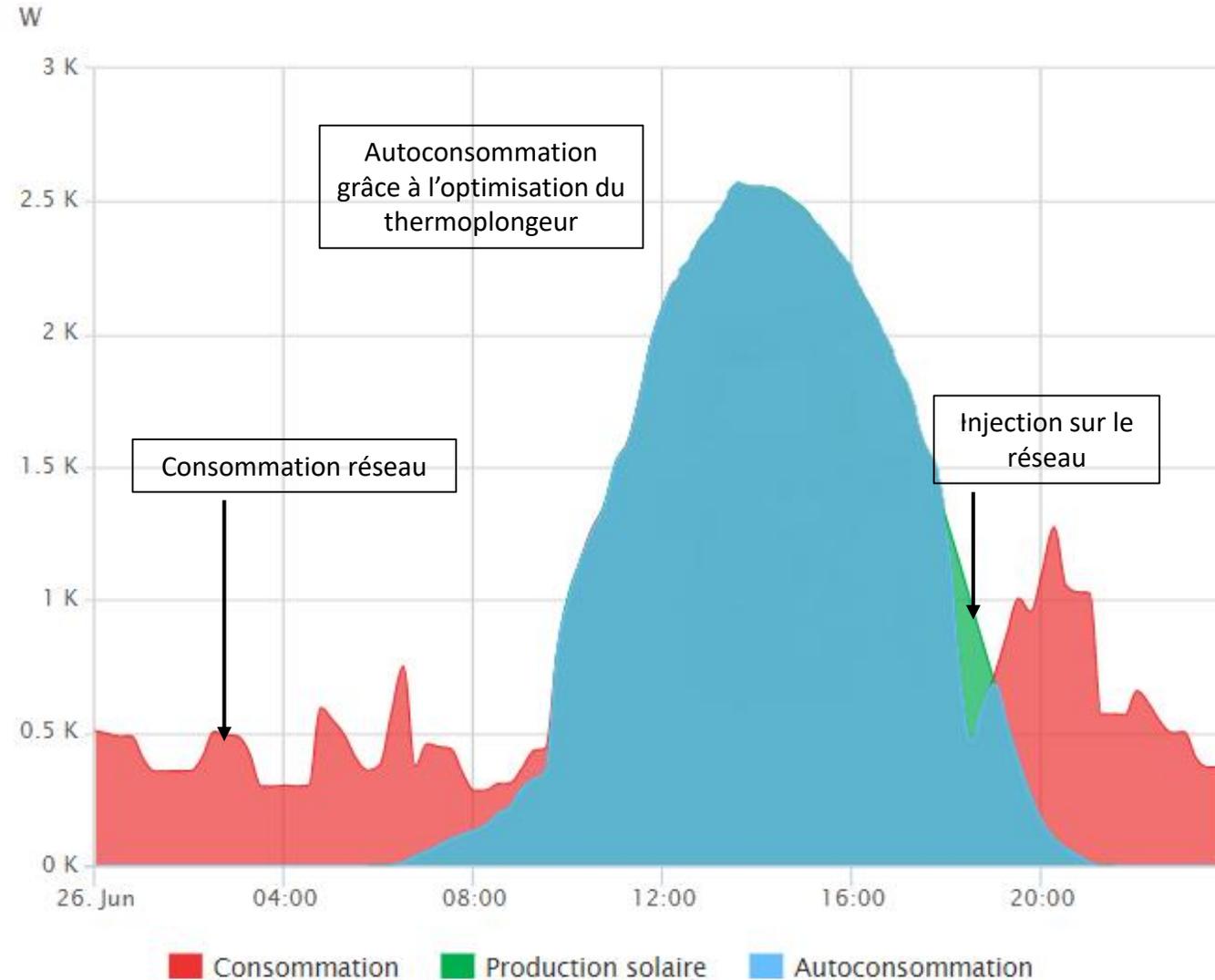


# Installation en autoconsommation de 3 kWc avec thermoplongeur



Une journée de  
fonctionnement

1 MAL démarrée à 11h  
Et 1 LV démarré à 14h



# Installation en autoconsommation de 3 kWc avec thermoplongeur



## Plusieurs situations possibles :

**production > consommation** : *Stockage de l'énergie excédentaire sur le ballon d'eau chaude.*



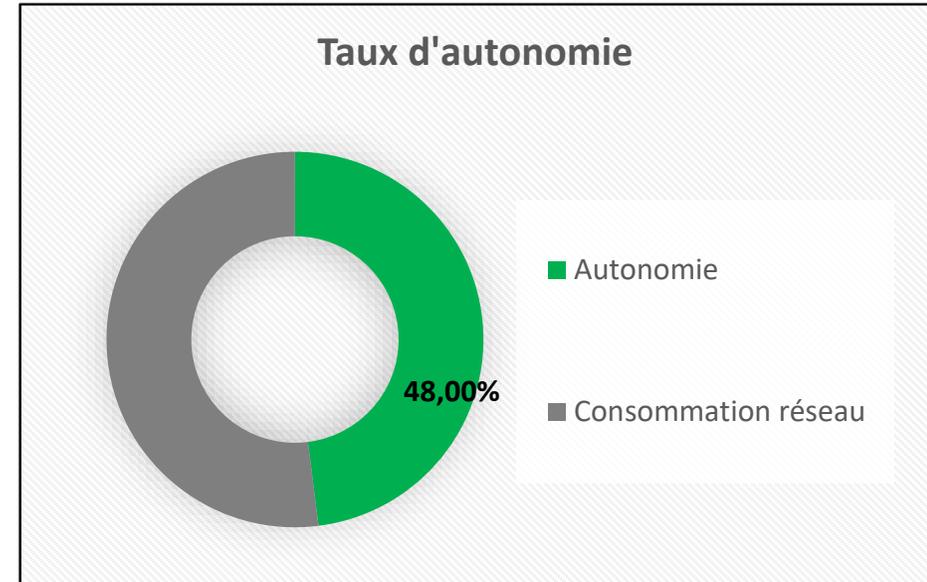
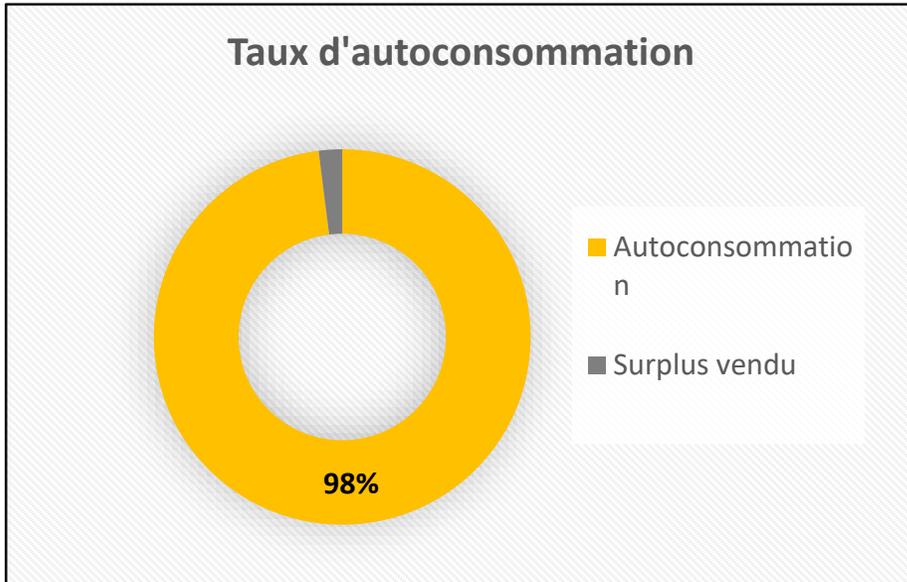
**production > consommation** : *Lorsque le ballon est chaud; réinjection du surplus sur le réseau (racheté 10cts€/kWh).*



**production < consommation** : *achat du complément d'électricité nécessaire sur le réseau.*



# Installation en autoconsommation de 3 kWc avec thermoplongeur



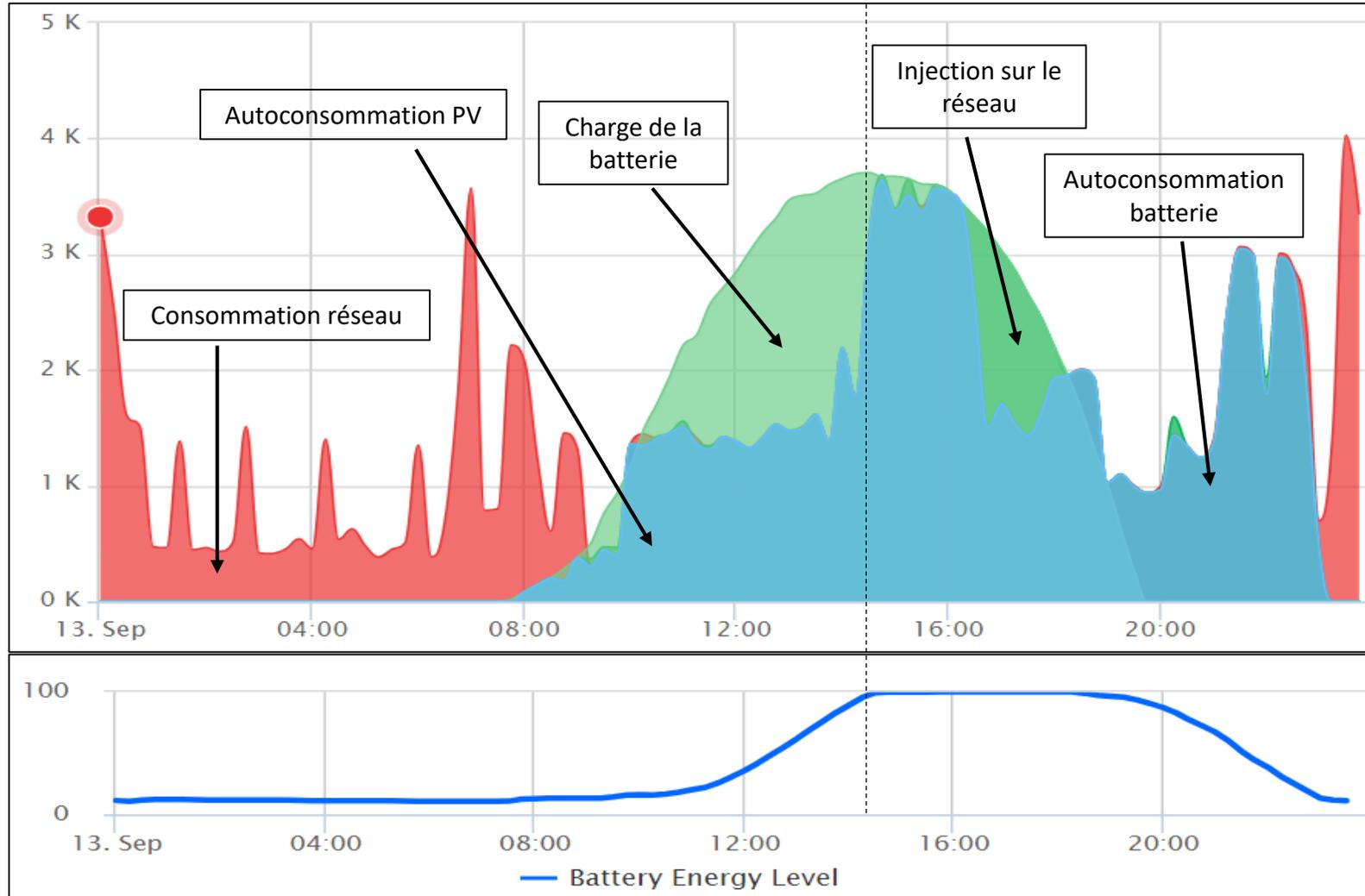
# Installation en autoconsommation de 5,43 kWc avec batterie



# Installation en autoconsommation de 5,43 kWc avec batterie



Une journée de  
fonctionnement

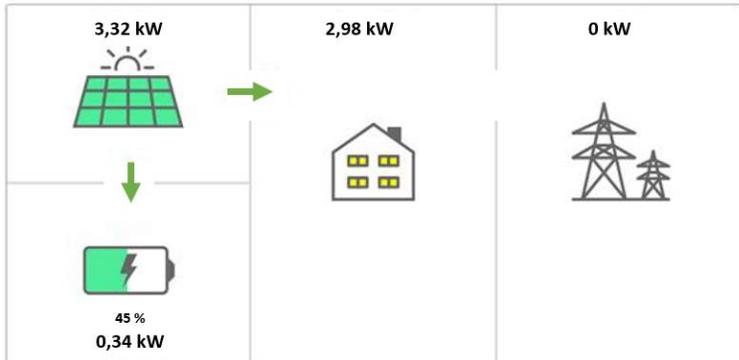


# Installation en autoconsommation de 5,43 kWc avec batterie

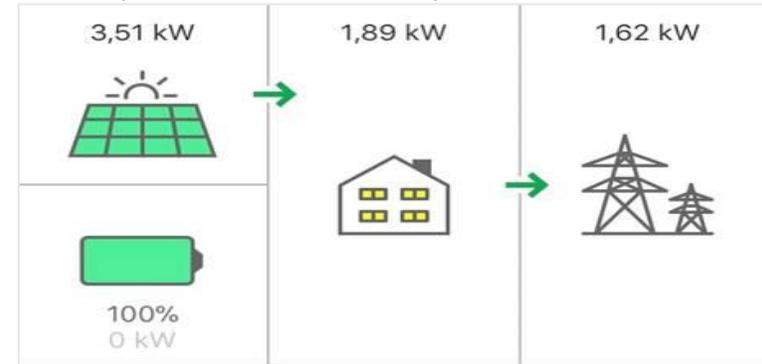


## Plusieurs situations possibles :

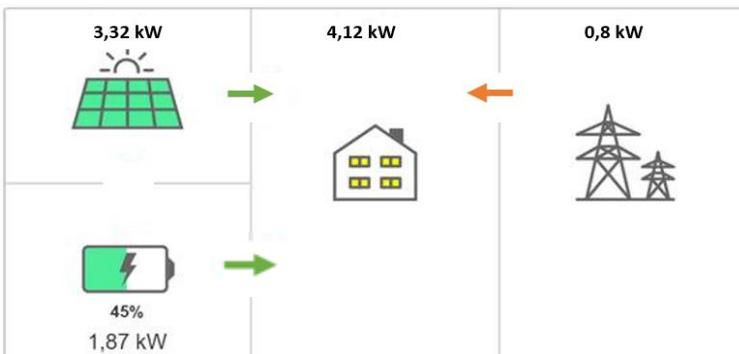
**production > consommation** : Stockage de l'énergie excédentaire dans la batterie.



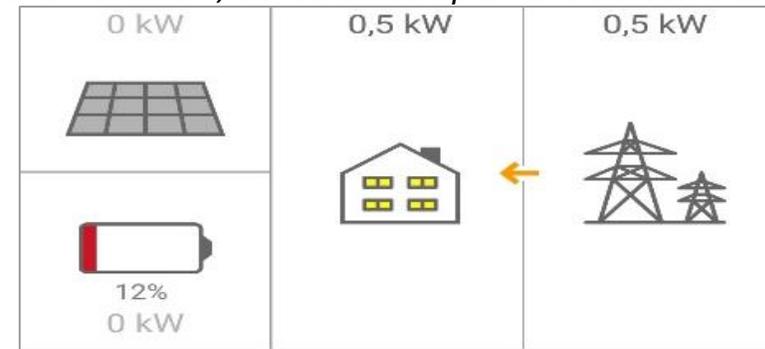
**production > consommation** : Lorsque la batterie est pleine ; réinjections du surplus sur le réseau (racheté 10cts€/kWh).



**production < consommation** : utilisation de l'électricité stockée dans la batterie.



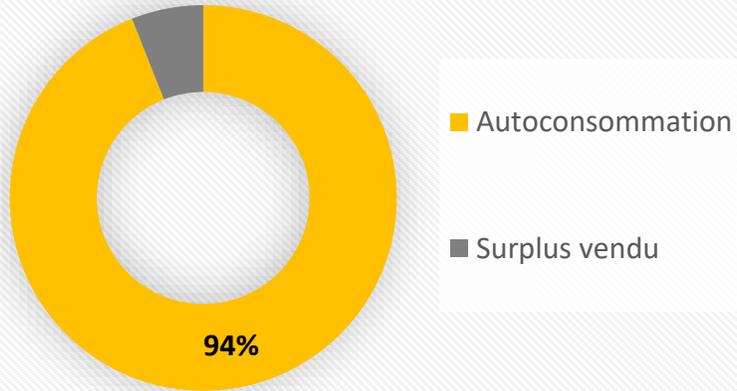
**production < consommation** : Lorsque la batterie a atteint son seuil de déchargement maximum, achat du complément d'électricité nécessaire sur le réseau.



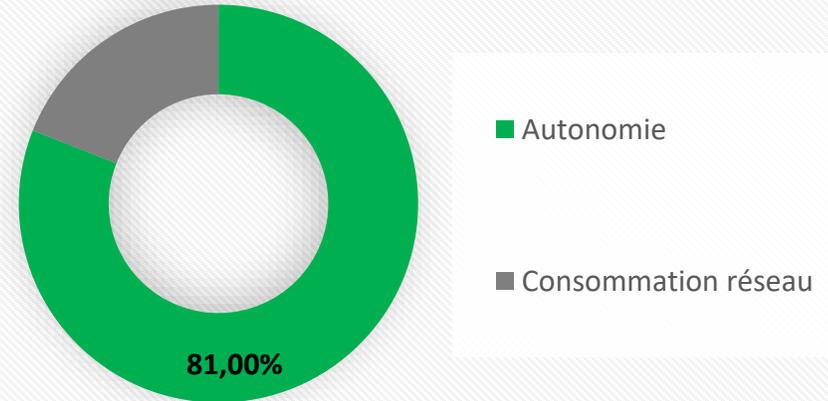
# Installation en autoconsommation de 5,43 kWc avec batterie



Taux d'autoconsommation



Taux d'autonomie



# Exemple d'Installations





**MERCI DE VOTRE ATTENTION**