



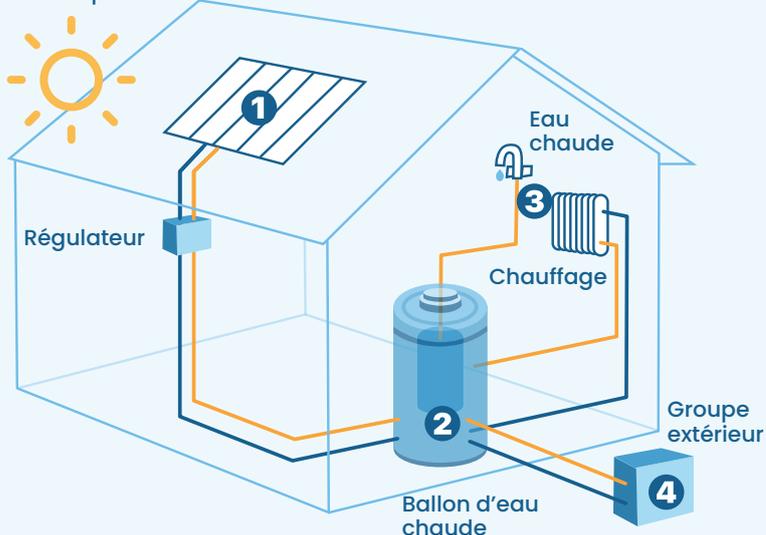
## Système Solaire Thermique SSC

### Pack SSC STG

Un système solaire combiné (SSC) est un type d'installation **solaire thermique**. Ce système utilise l'énergie du soleil pour assurer les besoins en chaleur d'un logement. Il s'agit d'un **équipement deux-en-un qui permet à la fois la production de chauffage domestique et d'eau chaude sanitaire (ECS)**.

Cette solution peut être couplée avec une pompe à chaleur air-eau qui vient en complément de l'installation SSC. Cette solution vous permet **d'avoir une solution écologique pour le chauffage et la production d'eau chaude de votre logement**.

Capteurs solaires thermiques



**Jusqu'à 70% d'économies sur votre facture d'eau chaude sanitaire.**

**Jusqu'à 50% de diminution de rejet de gaz à effet de serre (Ademe).**

- 1** Des panneaux solaires thermiques positionnés sur la toiture absorbent la chaleur générée par le rayonnement solaire.
- 2** Ces calories sont acheminées dans un ballon de stockage par un liquide caloporteur.
- 3** La chaleur est ensuite distribuée dans tout le logement jusqu'aux robinets d'eau chaude et aux émetteurs de chaleur, de préférence basse température pour optimiser le fonctionnement de l'équipement.
- 4** Un dispositif d'appoint type pompe à chaleur peut prendre le relais en cas de besoin.

## Kit Solaire SSC



1. Capteur solaire
2. Ballon eau chaude 500L
3. Mitigeur solaire
4. Station de transfert
5. Purgeur automatique solaire
6. Régulation / Sondes
7. Soupape de sécurité sanitaire
8. Vase d'expansion
9. Thermomètre
10. Fluide Caloporteur

Notre filiale qui simplifie  
la gestion de vos  
dossiers administratifs :

