

# CHAUFFE-EAU SOLAIRE INDIVIDUEL

CESI

---



Le chauffe-eau solaire individuel est composé d'un ou plusieurs panneaux solaires, d'un ballon de stockage et d'une régulation. Le nombre de panneaux dépend de la zone géographique et du nombre de personnes habitant dans le logement. Le ballon peut être alimenté par une énergie d'appoint par le biais d'une résistance électrique, une pompe à chaleur ou autres chaudières (gaz, fioul, bois).

Le chauffe-eau solaire individuel permet de réduire votre facture d'eau chaude sanitaire de 50 à 80% !



# Composition du Kit

- Ballon avec cuve en acier émaillé, simple ou double échangeur selon référence
- Capteur(s) solaire(s)
- Station solaire double voie (comprend : régulation, circulateur, vannes de remplissage, dégazeur, débitmètre, mano-soupape, thermomètres aller et retour)
- Vase d'expansion avec support et liaison
- Groupe de sécurité
- Liquide caloporteur prêt à l'emploi (-25°C)

Station solaire et vase d'expansion livrés montés sur le ballon

Il est nécessaire de rajouter les supports correspondant à la configuration de l'installation  
(voir fiche technique et grille tarifaire)

## CESI 200, 300 et 500 litres

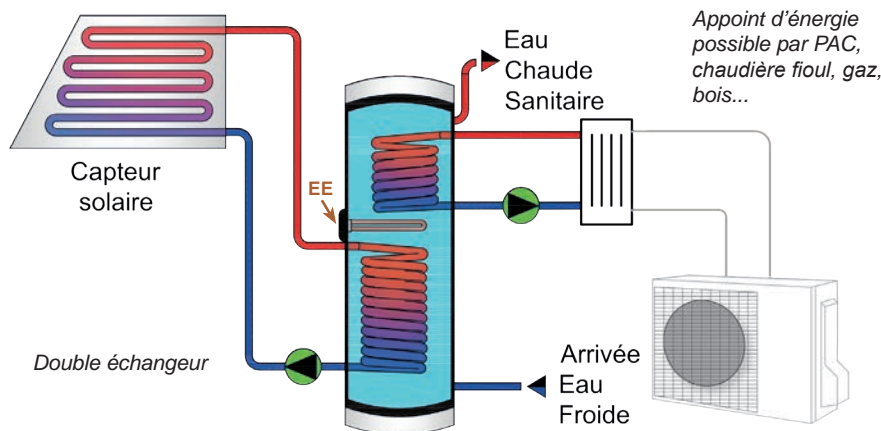
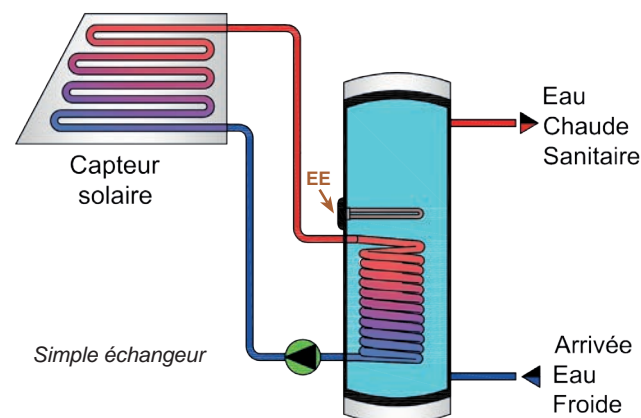
Modèle	CESI 202	CESI 204	CESI 304	CESI 306	CESI 506
Référence Kit CESI avec ballon simple échangeur	XCESI202W	XCESI204W	XCESI304W	XCESI306W	XCESI506W
Référence Kit CESI avec ballon double échangeur	XCESI202WW	XCESI204WW	XCESI304WW	XCESI306WW	XCESI506WW
Capacité totale du ballon (litres)	196	196	273	273	475
Surface Capteurs (m <sup>2</sup> )	2	4	4	6	6

**Ballon** (voir fiches produits pour les caractéristiques techniques complètes)

Référence du Ballon simple échangeur	BVE0200WS	BVE0200WS	BVE0300WS	BVE0300WS	BVE0500WS
Référence du Ballon double échangeur	BVE0200WWS	BVE0200WWS	BVE0300WWS	BVE0300WWS	BVE0500WWS

**Capteur(s) type C2000 D12c** (voir fiche produit pour les caractéristiques techniques complètes)

Nombre de capteurs	1	2	2	3	3
Dim. totale capteurs (mm)	1015 x 2033	2076 x 2033	2076 x 2033	3137 x 2033	3137 x 2033



EE Résistance électrique

**Garantie Capteurs 10 ans**  
**Garantie Ballons 5 ans**  
**Garantie Supports 10 ans**

## Certifications

Certification SolarKeymark capteurs  
078/000381



Emaillage aux normes DIN 4753-3 et  
UNI 10025  
Fabriqué en Union Européenne



Eligible



**MaPrimeRénov'**  
Mieux chez moi, mieux pour la planète

**SYRIUS SOLAR INDUSTRY**  
15 rue du Perpignan - ZAC Descartes  
34880 Lavérune - France

+33 (0) 4 67 82 00 18  
contact@syrius-solar.fr

SAS au capital de 156 800 € - RCS Montpellier 794 797 753 00041

[www.syrius-solar.fr](http://www.syrius-solar.fr)

