

# CHAUFFE-EAU SOLAIRE INDIVIDUEL

*CESI - Station déportée*



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, d'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 simple et 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)

Il est nécessaire de rajouter les supports correspondant à la configuration de l'installation, la résistance, le mitigeur et la liaison bitube (voir fiche technique et grille tarifaire)

\* uniquement avec la double voie

## CESI 200, 300 et 500 litres

Modèle	CESI 202	CESI 204	CESI 304	CESI 306	CESI 506
Réf. Kit CESI, ballon simple échangeur, station 1 voie	XCESI202WD1	XCESI204WD1	XCESI304WD1	XCESI306WD1	XCESI506WD1
Réf. Kit CESI, ballon simple échangeur, station 2 voies	XCESI202WD2	XCESI204WD2	XCESI304WD2	XCESI306WD2	XCESI506WD2
Réf. Kit CESI, ballon double échangeur, station 1 voie	XCESI202WWD1	XCESI204WWD1	XCESI304WWD1	XCESI306WWD1	XCESI506WWD1
Réf. Kit CESI, ballon double échangeur, station 2 voies	XCESI202WWD2	XCESI204WWD2	XCESI304WWD2	XCESI306WWD2	XCESI506WWD2
Capacité totale du ballon (litres)	191	191	289	289	452
Surface Capteurs (m <sup>2</sup> )	2	4	4	6	6

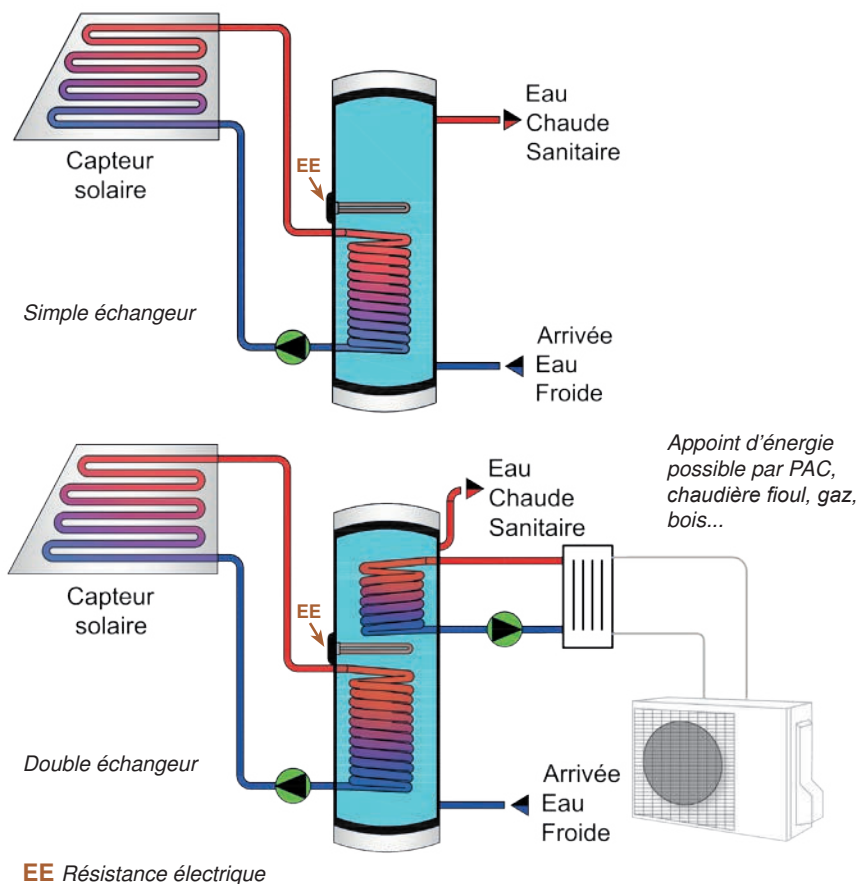
**Ballon** (voir fiches produits pour les caractéristiques techniques complètes)

Référence du Ballon simple échangeur	BVE0200W	BVE0200W	BVE0300W	BVE0300W	BVE0500W
Référence du Ballon double échangeur	BVE0200WW	BVE0200WW	BVE0300WW	BVE0300WW	BVE0500WW

**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

Configuration possible en CESI 203, CESI 305, CESI 507 (nous consulter)



**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



**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)

