



Chauffe-Eau Solaire Individuel

CESI pressurisé paysage

Le chauffe-eau solaire individuel est composé d'un ou plusieurs panneaux solaires, d'un ballon de stockage et d'un régulateur. 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
- Panneau(x) solaire(s) certifié(s)
- Station solaire double voie (comprend : régulateur, circulateur, vannes de remplissage, dégazeur, débitmètre, mano-soupape, thermomètres aller et retour)
- Vase d'expansion avec support
- Groupe de sécurité, mitigeur solaire, raccords à compression
- Liquide caloporteur (eau glycolée) prêt à l'emploi (-25°C)

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

Certifications

Certification Solar Keymark panneaux
23.06.016 et 23.06.017



Emaillage aux normes DIN 4753-3 et
UNI 10025

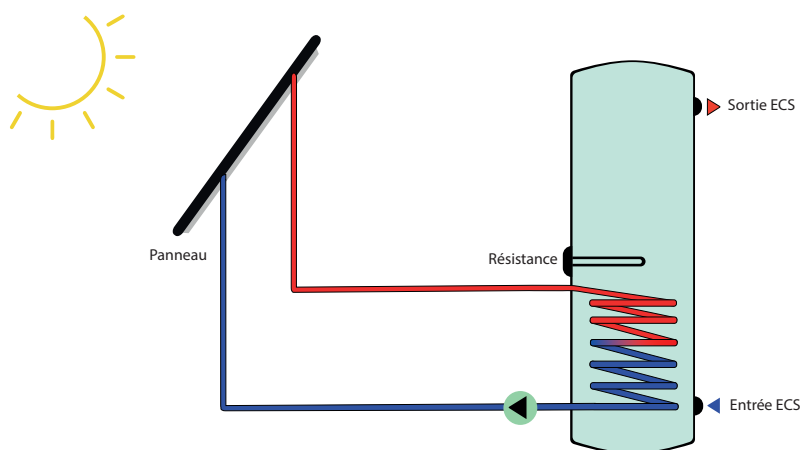
Fabriquée en Union Européenne



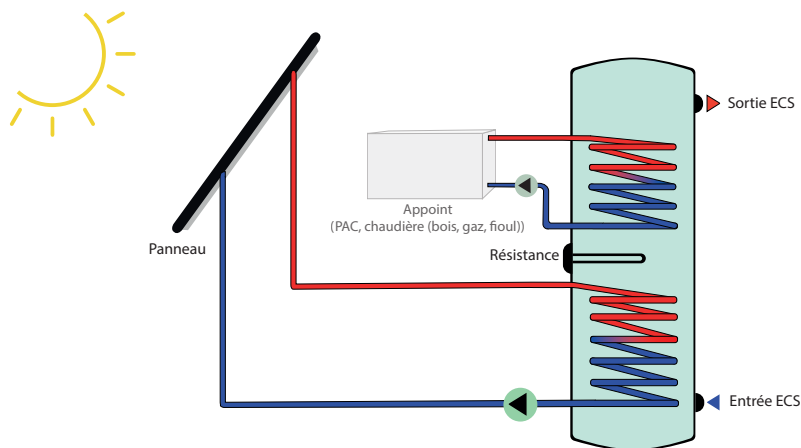
Éligible



| Modèle | CESI 202 | CESI 203 | CESI 204 | CESI 304 | CESI305 | CESI 306 | CESI 506 | CESI 507 |
|---|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| Réf. Kit | | | | | | | | |
| Ballon simple échangeur | XCESI202W-H | XCESI203W-H | XCESI204W-H | XCESI304W-H | XCESI305W-H | XCESI306W-H | XCESI506W-H | XCESI507W-H |
| Ballon double échangeur | XCESI202WW-H | XCESI203WW-H | XCESI204WW-H | XCESI304WW-H | XCESI305WW-H | XCESI306WW-H | XCESI506WW-H | XCESI507WW-H |
| Ballon (voir fiches produits pour les caractéristiques techniques complètes) | | | | | | | | |
| Réf. ballon simple échangeur | BVE0200W-NO1 | BVE0200W-NO1 | BVE0200W-NO1 | BVE0300W-NO1 | BVE0300W-NO1 | BVE0300W-NO1 | BVE0500W-NO1 | BVE0500W-NO1 |
| Réf. ballon double échangeur | BVE0200WW-NO1 | BVE0200WW-NO1 | BVE0200WW-NO1 | BVE0300WW-NO1 | BVE0300WW-NO1 | BVE0300WW-NO1 | BVE0500WW-NO1 | BVE0500WW-NO1 |
| Volume ballon (litres) | 191 | 191 | 191 | 289 | 289 | 289 | 452 | 452 |
| Panneau(x) (voir fiche produit pour les caractéristiques techniques complètes) | | | | | | | | |
| Surface panneaux (m ²) | 1 x 2 m ² | 1 x 2,5 m ² | 2 x 2 m ² | 2 x 2 m ² | 2 x 2,5 m ² | 3 x 2 m ² | 3 x 2 m ² | 3 x 2,5 m ² |
| Série | H2000 D8c | H2500 D8c | H2000 D8c | H2000 D8c | H2500 D8c | H2000 D8c | H2000 D8c | H2500 D8c |
| Dim. totale panneaux (mm) | 1040 x 2085 | 1300 x 2085 | 1040 x 4170 | 1040 x 4170 | 1300 x 4170 | 1040 x 6255 | 1040 x 6255 | 1300 x 6255 |



▲ Schéma de principe. Ceci n'est pas un plan d'exécution



▲ Schéma de principe. Ceci n'est pas un plan d'exécution

Garantie Panneaux 10 ans
 Garantie Ballons 5 ans
 Garantie Supports 10 ans