



Système Solaire Combiné

SSC auto-vidangeable

Un système solaire combiné permet de produire de la chaleur solaire, pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire. Cette gamme SSC en particulier propose une configuration auto-vidangeable et comporte une bouteille de récupération adaptée.

Dans les systèmes proposés par Syrius, le ballon de stockage permet de produire l'eau chaude sanitaire à la demande. Les panneaux solaires réchauffent le ballon principal via l'échangeur en partie basse.

Le système comporte une station équipée d'un régulateur qui pilote le circulateur solaire. Le complément d'énergie peut être apporté par une chaudière d'appoint (gaz, fioul, bois), par une PAC ou une résistance électrique.

Composition du Kit

- Ballon hygiénique avec production d'ECS instantanée via serpentin inox
- Panneau(x) solaire(s) certifié(s)
- Station solaire complète (régulateur, circulateur, vannes de remplissage, débitmètre, thermomètres aller et retour)
- Bouteille de récupération solaire
- Groupe de sécurité, mitigeur thermostatique, 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
23.05.004 et 23.06.015



Fabriquée en Union Européenne

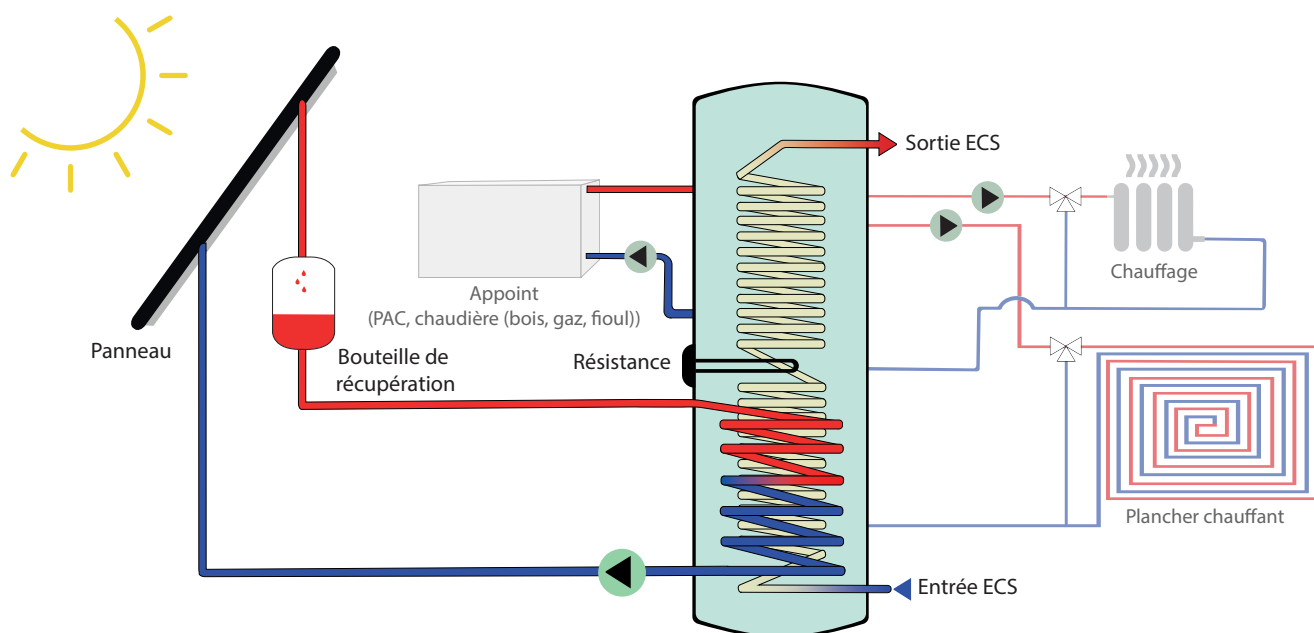


Eligible



Modèle	SSCDB 408	SSCDB 508	SSCDB 608	SSCDB 610	SSCDB 810
Réf. Kit	XSSCDB0408WS	XSSCDB0508WS	XSSCDB0608WS	XSSCDB0610WS	XSSCDB0810WS
Ballon (voir fiches produits pour les caractéristiques techniques complètes)					
Réf. ballon	BT0400WS-SO1	BT0500WS-EL1	BT0580WS-EL1	BT0580WS-EL1	BT0800WS-EL1
Volume cuve (litres)	406	445	527	527	673
Volume serpentin inox (litres)	26,2	20	20	20	30
Panneau(x) (voir fiche produit pour les caractéristiques techniques complètes)					
Surface panneaux (m ²)	4 x 2 m ²	4 x 2 m ²	4 x 2 m ²	4 x 2,5 m ²	4 x 2,5 m ²
Série	C2000 D8c	C2000 D8c	C2000 D8c	C2500 D8c	C2500 D8c

Modèle	SSCDB 812	SSCDB 1012	SSCDB 1015	SSCDB 1520
Réf. Kit	XSSCDB0812WS	XSSCDB1012WS	XSSCDB1015WS	XSSCDB1520WS
Ballon (voir fiches produits pour les caractéristiques techniques complètes)				
Réf. ballon	BT0800WS-EL1	BT1000WS-EL1	BT1000WS-EL1	BT1500WS-EL1
Volume cuve (litres)	673	782	782	1352
Volume serpentin inox (litres)	30	38	38	50
Panneau(x) (voir fiche produit pour les caractéristiques techniques complètes)				
Surface panneaux (m ²)	6 x 2 m ²	6 x 2 m ²	6 x 2,5 m ²	8 x 2,5 m ²
Série	C2000 D8c	C2000 D8c	C2500 D8c	C2500 D8c



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

Hors fourniture Sirius:

- Système d'appoint (PAC, chaudière, résistance électrique...)
- Système de chauffage (émetteurs)
- Modules de chauffage (Vannes de mélange, circulateurs...)

Garantie Panneaux 10 ans
Garantie Ballons 2 ans
Garantie Supports 10 ans