

SSC SYSTÈMES SOLAIRES COMBINÉS



DES ATOUTS POUR LE CHAUFFAGE ET L'EAU CHAUDE SANITAIRE.
Les systèmes solaires combinés de la gamme Zélios apportent une couverture en eau chaude sanitaire similaire à un CESI avec en plus un appoint chauffage significatif.

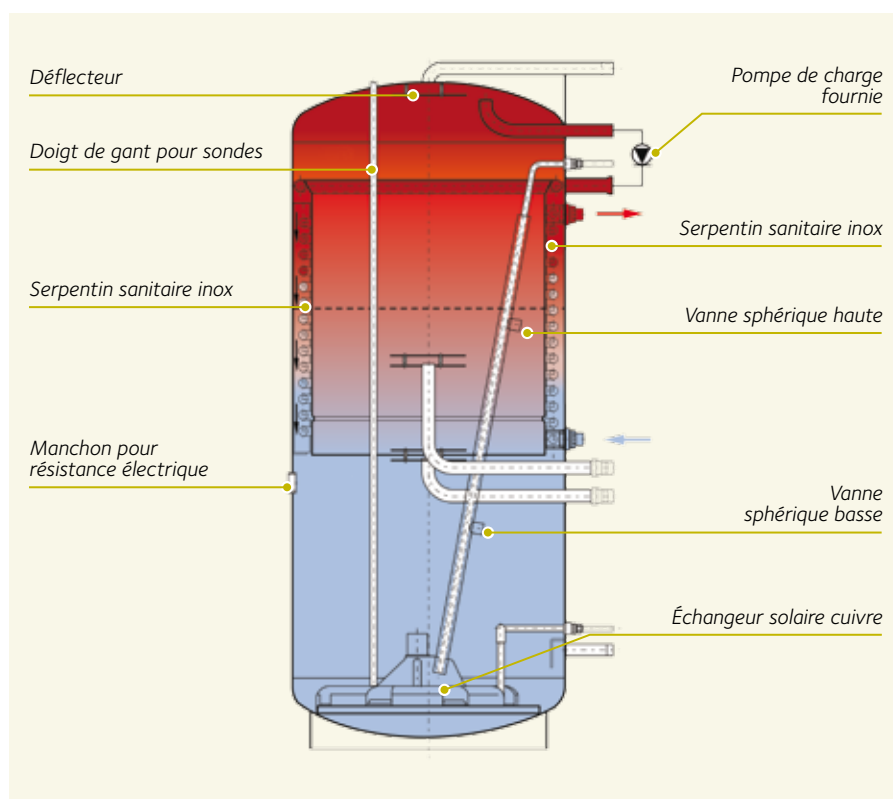
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- > La conception particulière des ballons permet un rechauffage ciblé de la zone de production d'eau chaude quelle que soit l'énergie (solaire ou appoint) grâce à une pompe de charge fournie.
- > Optimisation de la stratification par des injecteurs thermiques.
- > Serpentin solaire en tube de cuivre à ailettes pour un meilleur échange avec l'eau de chauffage.
- > De larges diffuseurs pour une récupération idéale de l'énergie solaire.
- > L'eau chaude sanitaire circule au travers d'un échangeur tubulaire en acier inoxydable.
- > De faibles pertes grâce à une isolation en résine de mélamine de haute qualité et respectueuse de l'environnement.
- > 2 capacités 750 et 1 000 l.
- > Des solutions Pack système chauffage de 8 m² à 16 m² de capteurs plans pour répondre à des habitations individuelles de tout standing, y compris 2 versions électrosolaires (8 et 10 m²).

FOURNITURES STANDARD

- > Isolation.
- > Pompe de charge primaire.

VUE EN COUPE



MODÈLES DISPONIBLES

	Référence	Prix HT
Accumulateur solaire 750 l	30 87 129	4 263 €
Isolation 750 l	30 87 130	434 €
Accumulateur solaire 1 000 l	30 87 131	5 050 €
Isolation 1 000 l	30 87 132	477 €

OPTIONS

	Référence	Prix HT
Résistance électrique 6 kW en 380 V triphasé ou 5,7 kW en 230 V monophasé	43 56 02 74 61	518 €

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		V750	V1000
Capacité de stockage totale (primaire)	l	720	950
Volume utile pour la production ECS (primaire)	l	300	400
Puissance pour la production ECS (départ chaudière 70°C)	kW	60	60
Débit continu ECS (ΔT=30K)	l/h	1 500	1 500
Quantité soutirée max sans appoint (ΔT=30K, ballon à 70°C)	l	490	688
RACCORDEMENTS			
Eau chaude/eau froide - départ/retour chaudière		1"	1"
Manchon pour résistance électrique à visser		1½"	1½"
Consommation d'entretien	W/K	3,8	4,4
Pression ECS et chauffage	bar	10/3	10/3
Température de stockage maximale	°C	90	90
Dimensions sans isolation (Ø x H)	mm	750 x 1 930	850 x 1 900
Dimensions avec isolation (Ø x H)	mm	920 x 2 050	1 020 x 2 020
Hauteur de basculement	mm	2 100	2 100
Poids sans emballage et sans isolation	kg	240	255

GABARIT D'INSTALLATION (750 / 1000 L)

