

KIT CHAUFFE EAU SOLAIRE TECNISUN 200 LITRES :

Capteurs Solaires à Tubes sous vide Caloducs-SUN 110-12 de Conception et de Fabrication Française.

Capteur Solaire Agréé CSTB N°14/07-1135. Norme NF - EN - 12975-2 - Modèle KL2C-S,
Référence Enerplan, Ô Solaire N° CESI 08/01 - 4288

Quantité par Kit	Descriptif du KIT CESI TECNISUN 200 litres.
1	➤ Capteur SUN110 12, tubes sous vide à caloduc, Garantie 10 ans. Conception et Fabrication Française. CSTB N° 14/07-1135. Dimensions « hors tout » du champ de capteur : Largeur : 1,42 m, Hauteur : 1,66 m, Surface « hors tout » : 2,36 m ² .
1	➤ Raccord de retour du circuit primaire, coudé à 180°, avec capot de finition et joints HT.
1	➤ Kit Fixation, « EASYFIX » par capteur Sun 110: 4 Supports Inox + 2 rails équipés pour tous types et natures de toitures et de couvertures inclinées. <i>(A spécifier lors de la commande).</i>
1	➤ Ballon SUNBALL type C de 200 litres, Échangeur simple (grande surface d'échange) à tube lisse soudé haute performance (<i>insensible au calcaire</i>). Émaillage et anode magnésium selon DIN 4753, Isolation PU de haute qualité, 100 % sans CFC, 50 mm, jaquette Souple amovible, (Couleurs : Grise, Rouge, Verte, Bleue). Livré avec pieds réglables. Garantie 5 ans. Dimensions du Ballon Solaire : Diamètre : 610 mm, Hauteur : 1339 mm, Poids : 88 kg.
1	➤ Appoint électrique de 3 kW, 1 ½ ", pour ballon type SUNBALL C ou D.
1	➤ HYDROSUN 200 : Station Solaire Mono Voie livrée avec son capot isolé amovible, avec circulateur Wilo, débit mètre, clapet anti-retour, groupe de sécurité. <i>(Livrée avec raccord et tube souple de récupération du liquide caloporteur.)</i> Régulation électronique RESUN 400, 3 entrées, 1 sortie et régulation électronique du débit. <i>(livré avec 3 sondes PT1000).</i>
1	➤ Vase d'expansion de 25 litres Spécial Solaire.
1	➤ Kit de fixation mural pour vase d'expansion.
1	➤ Bidon de liquide caloporteur de 20 litres -28°. Agréé AFSSA Liste A. (-35° en option)
1	➤ Mitigeur thermostatique Solaire Hautes Températures, avec clapets anti retour intégrés, raccords ¾ ".
1	➤ Raccord Capteur Solaire en croix avec Sonde de température et Purgeur Hautes Températures.
1	➤ Bi-Tube Inox FLEXISUN, Diamètre 16, souple Isolée renforcé, <i>(Conductivité thermique : 0,038)</i> , ou Bi-Tube CU souple isolé, Diamètre 18, anti UV, avec fil de sonde, liaison de 15 mètres livrée avec 4 raccords complets ¾, 4 colliers de fixation et joints hautes températures. <i>Autres longueurs disponibles en option : 20 et 25 mètres.</i>

TARIF Public H.T. : 3265,00 € *

Options : (a rajouter ou a déduire du tarif public HT de base ci-dessus)*

- Option : Support SUN 110 toiture terrasse ou mural incliné : + 188,00 €
- Option : Support SUN 110 mural vertical : -35,00 €
- SUNBALL D : Ballon ECS 200 litres double échangeurs pour appoint hydraulique : + 156,00 €
- Option : Kit livré sans liaison Hydraulique Inox ou Cuivre : - 170,00 €
- Option : Liaison Hydraulique FLEXISUN, Bi-Tube isolé, Inox 16. Longueur : 20 m : + 190,00 €
- Option : Liaison Hydraulique FLEXISUN, Bi-Tube isolé, Inox 16. Longueur : 25 m : + 380,00 €

GARANTIES TECNISUN:

- Capteurs solaires SUN 110 : **10 ans.**
- Ballon Solaire : 5 ans.
- Groupe Hydraulique et Electronique de gestion : 2 ans.

