

Solaire thermique et photovoltaïque

Enjeux :

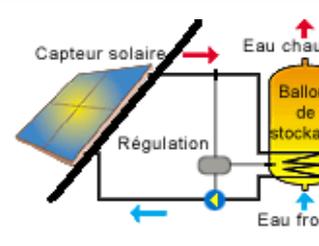
Les capteurs solaire sont forcément visible de l'extérieur, il est donc important de réfléchir à une bonne intégration de ces derniers, en cohérence avec le bâti.

Cette fiche est à compléter avec l'entreprise qui sera chargé de réaliser les travaux.

a) **Quel système solaire sera installé :** (cocher la case correspondante)

	Types de système solaire	Description
<input type="checkbox"/>	Solaire thermique	<i>Le solaire thermique sert à chauffer de l'eau à travers des capteurs solaires thermiques contenant un fluide caloporteur ou l'eau à chauffer directement. Pour l'eau chaude sanitaire (ECS) il sera toujours nécessaire d'avoir un système réalisant l'appoint pour avoir de l'eau chaude en permanence.</i>
<input type="checkbox"/>	Solaire photovoltaïque	<i>Le solaire photovoltaïque sert à fabriquer de l'électricité à partir de la capacité photosensible des cellules du capteur.</i>

b) **Types de solution souhaitée pour le solaire thermique :** (cocher la case correspondante)

	Solutions souhaitées	Description technique	Schémas / photo
<input type="checkbox"/>	Système à thermosiphon	Le stockage est situé au dessus du capteur, le fluide (eau) circule par effet thermique.	
<input type="checkbox"/>	Système autovidangeable ou sous pression	Le stockage est sous les capteurs, il y a des pompes qui font circuler le fluide caloporteur.	

c) **Types de capteur solaire thermique envisagé :** (cocher la case correspondante et remplir les champs indiqués)

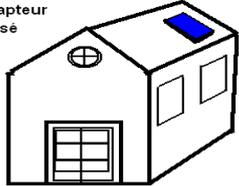
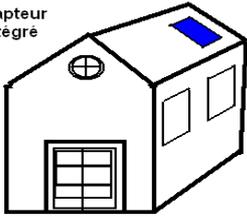
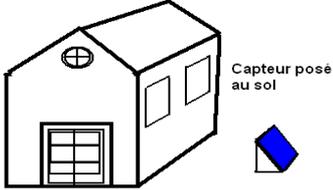
	Solution souhaitée	Description technique	photos	Marque / Gamme	Surface [m ²]
<input type="checkbox"/>	Capteur plan vitré	Ce sont les capteurs les plus courants.		..... .....	.....
<input type="checkbox"/>	Capteur à tube sous vide	Les capteurs sont constitués par une série de tubes.		..... .....	.....

d) **Types de capteur solaire photovoltaïque envisagé :** (cocher la case correspondante et remplir les champs indiqués)

	Solution souhaitée	photos	Marque / Gamme	Surface [m ²]
<input type="checkbox"/>	Capteur monocristallin		..... .....	.....
<input type="checkbox"/>	Capteur polycristallin		..... .....	.....
<input type="checkbox"/>	Capteur amorphe		..... .....	.....

e) Localisation des panneaux solaires thermique et photovoltaïque :

(cocher la case correspondante)

Solution souhaitée	Schéma	photos
<input type="checkbox"/> Capteur en toiture. Posé sur la toiture	<p>Capteur posé</p> 	
<input type="checkbox"/> Capteur en toiture. Intégré à la toiture	<p>Capteur intégré</p> 	
<input type="checkbox"/> Capteur formant un auvent / protection solaire	<p>Capteur en auvent</p> 	
<input type="checkbox"/> Capteur posé au sol	 <p>Capteur posé au sol</p>	
<input type="checkbox"/> Autre	<p>Préciser :</p>	