



Questionnaire pour l'installation d'un chauffe-eau solaire individuel

Etat civil

Nom de la société / particulier :
Nom de la personne responsable du projet :
Adresse complète :

Téléphone :
Fax :
Adresse électronique :

Projet

Les points fondamentaux à vérifier pour la mise en œuvre d'un chauffe-eau solaire individuel sont :

- le lieu d'implantation des capteurs : surface disponible (longueur x largeur), type de toit (incliné, terrasse), obstacles existants (cheminée, velux, ombres dues à des poteaux ou de bâtiments voisins, ...), accès (hauteur du bâtiment),
- le passage des canalisations (existence de passage de câble d'antenne ou d'alimentation systèmes de ventilation),
- l'implantation du (ou des) ballons de stockage dans le bâtiment.

Les questions suivantes répondent à ces éléments fondamentaux en vue d'apprécier la difficulté de mise en œuvre du chauffe-eau solaire.

Il est nécessaire de joindre un croquis ou des photos, en précisant les orientations du (ou de) bâtiment(s), et de joindre tout renseignement qui vous semble utile.

Le Bâtiment :

1- Maison individuelle Bâtiment public Immeuble collectif Autre ...

2- Bâtiment à construire Rénovation/Réhabilitation

Adresse du bâtiment :

Altitude du lieu : m

Implantation possible des capteurs :

1- sur toiture Surface :m xm Pente :° Orientation :
2- en terrasse Surface :m xm
3- en façade Surface :m xm Orientation :

Dans tous les cas, il faut éviter toute ombre sur la surface choisie et favoriser l'orientation plein sud. En cas d'impossibilité, joindre un croquis précisant l'implantation des ombres dues aux obstacles (cheminée, arbres, bâtiment, etc ...). Joindre des photos si possible.

Données techniques :

Type de toiture (tuiles, bac acier, etc ...) :

En cas de toits de tuiles, précisez le type :
Canale
Romane
Plate
Autres :

Peux-t-on accéder sous la charpente par des combles : Oui Non

Hauteur du toit : m.

Préciser le mode d'accès à la toiture :

Présence de velux ou autres obstacles ? Oui Non

Si oui, joindre un croquis côté.

Passage des canalisations du circuit primaire :

Existe-t-il déjà un passage de conduites ou câbles ? (antenne, ventilation, gaine technique, etc)
 Oui Non

Le circuit primaire va courir des capteurs jusqu'au ballon de stockage d'ECS. Il est ainsi nécessaire de connaître la distance entre les capteurs et le lieu envisagé pour l'emplacement du ballon de stockage d'ECS et savoir si la course des canalisations rencontre des obstacles (mur, dalle, ...).

Distance entre capteur(s) et ballon(s) : m , nombre de parois à traverser :
nombre de plancher à traverser :

Nombre de murs ou dalles à percer : ...

Besoins :

Volume du ballon d'eau chaude existant :

Nombre de personnes au foyer :

Type de chauffage actuel ou prévisionnel (principal et appoint) :

Nous vous remercions de votre collaboration.