

1) PROJET

Nom du Projet: _____

Emplacement du projet :

Code Postal / Ville : _____

Pays : _____

Altitude : _____

Zone de Neige ⁽¹⁾: _____

Zone de Vent ⁽¹⁾: _____

Topographie ⁽²⁾: _____

Vos coordonnées :

Société: _____

Contact : _____

Fonction : _____

Tél./Mobile : _____

E.mail : _____

(1) suivant eurocode (2)voir ci-après

Merci de retourner cette fiche information complétée à l'attention de votre contact MECOSUN ou aux coordonnées ci-dessous

- E.mail : info@mecosun.fr

- Adresse postale: MECOSUN, ZAC du Boutet, 7 avenue Marconi, 31470 ST LYS

2) APPLICATION

Fixation directe à la panne (IAB)

Fixation sur bac Acier = Clipsobac

Fixation sur plaque fibre ciment = Fibrosun

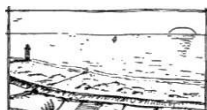
Ombrière

Serres ou abris de culture

Autre, précisez : _____

3) TOPOGRAPHIE ET ORIENTATION

Catégorie de terrain 0



Mer ou zone côtière exposée aux vents de mer

Catégorie de terrain I



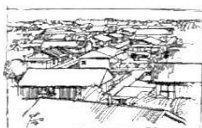
Lacs ou zone à végétation négligeable et libre de tout obstacle.

Catégorie de terrain II



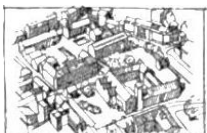
Zone à végétation basse, avec ou non quelques obstacles isolés (arbres, bâtiments) séparés les uns des autres d'au moins 20 fois leur hauteur.

Catégorie de terrain III



Zone avec couverture végétale régulière ou des bâtiments, ou avec des obstacles isolés séparés d'au moins 20 fois leur hauteur.

Catégorie de terrain IV

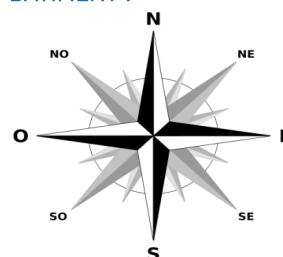


Zone dont au moins 15% de la surface sont recouverts de bâtiments, dont la hauteur moyenne est supérieure à 15m

→ CONDITIONS ATMOSPHERIQUES EXTERIEURES ET INTERIEURES :

- Cette installation nécessite des préconisations particulières liées à l'atmosphère extérieure du bâtiment (brouillard salin, pollution industrielle sévère, ...)
- Bâtiment à forte hygrométrie intérieure

→ ORIENTATION DU BATIMENT : (face dominante)

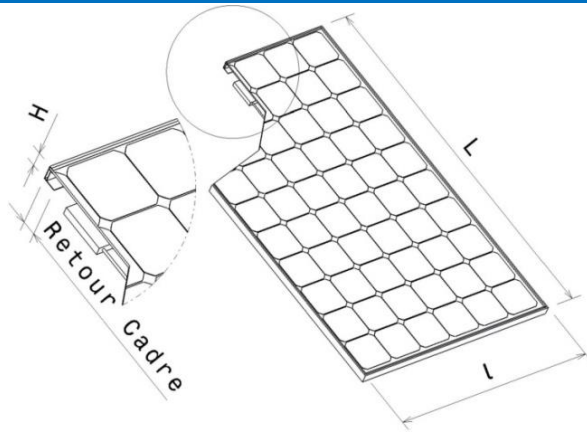


4) INFORMATIONS SUR LES MODULES PV

Marque du module : _____
 Modèle du module : _____
 Puissance du module : _____ wc

Dimensions du Module:

l : Largeur du Module _____ mm
 L : Longueur du module _____ mm
 H : Hauteur du module _____ mm
 Dimension Retour Cadre _____ mm
 Poids du Module : _____ kg

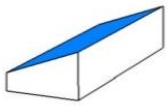


La boîte de jonction se situe t'elle sous le retour cadre ?
 OUI
 NON

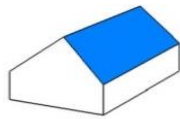
Merci de nous joindre la fiche technique de votre module

5) INFORMATIONS CHARPENTE

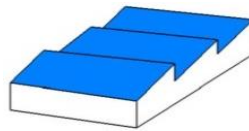
5.1) Type de toit :



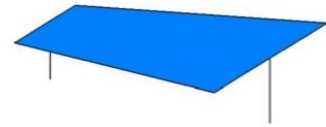
Toit monopente



Toit bi-pente



Toit en sheds

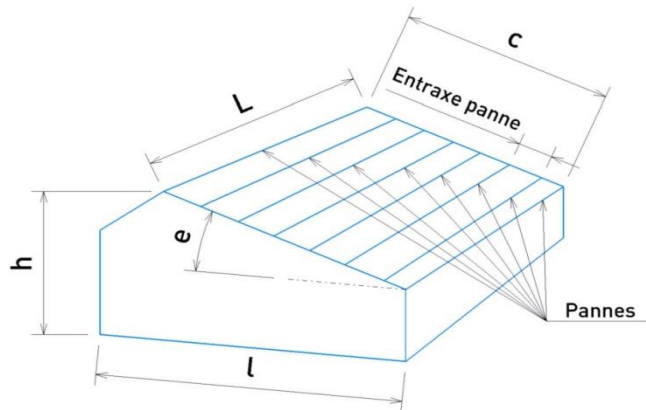


Toiture Isolée

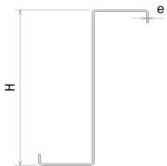
Autres, précisez : _____

5.2) Dimensions de charpente :

l : largeur du bâtiment _____ m
 L : Longueur du bâtiment _____ m
 h : hauteur du bâtiment _____ m
 C : longueur du rampant _____ m
 e : pente de la toiture _____ °
 Entraxe entre panne _____ m
 Nombre de panne _____



5.3) Composition de la charpente :



Panne a Profil Mince (Type C, Z, Sigma,...)

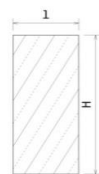
e : épaisseur du profil _____ mm
 H : hauteur du profil _____ mm



Panne Laminée à chaud (Type IPN, IPE,...)

e : épaisseur du profil _____ mm
 H : hauteur du profil _____ mm

Type de Profil : IPN
 IPE
 HEA



Panne Bois

H : hauteur du profil _____ mm
 l : largeur du profil _____ mm

