

Façade ou ombrière : produire sans toiture adaptée

Pour savoir quel support solaire convient à votre bâtiment et quelles démarches prévoir.

4 points clés

1 tableau

4 points à cocher

L'ESSENTIEL

01 En été, une façade plein sud capte environ 60 à 70 % de la production d'un toit à 30 degrés.

02 Une façade verticale s'autonettoie plus facilement et n'occupe aucune emprise au sol.

03 L'ombrière demande fondations, structure porteuse et raccordement électrique dédié.

04 Sur les terrains argileux de la plaine héraultaise, une étude de sol préalable s'impose avant une ombrière.

FAÇADE OU OMBRIÈRE

Critère	Façade	Ombrière
Surface nécessaire	Un mur exposé	Un parking dégagé
Chantier	Proche d'une pose en toiture	Gros œuvre
Inclinaison	Verticale (90°)	Libre, optimisable
Production	Meilleure en hiver	Proche d'une toiture bien orientée

À VÉRIFIER AVANT L'ÉTUDE

- ☐ La surface et l'orientation de votre toiture : suffit-elle seule à la puissance voulue ?
- ☐ Vos besoins d'électricité en hiver, saison où la façade produit proportionnellement mieux
- ☐ Un mur exposé au sud, ou une surface de stationnement dégagée
- ☐ Le PLU de votre commune et les protections patrimoniales ou zones agricoles

LE CONSEIL DE L'INSTALLATEUR

Façade et ombrière complètent le plus souvent une toiture déjà équipée. Sur une ombrière, prévoyez aussi le suivi de la charpente, des fixations au sol et de l'écoulement des eaux pluviales.

Un projet ? Visite technique et devis gratuits.

09 75 96 25 19 · contact@renovo-energies.fr

