



QU'EST-CE QU'UNE OMBRIÈRE PHOTOVOLTAÏQUE ?

C'est une structure qui recouvre tout ou une partie d'une **aire de stationnement**, d'un **canal** artificialisé, d'un **bassin d'eau** artificiel ou toute autre surface destinée à servir d'**abri** (stockage de matériel, de matériaux, de matières premières, de déchets, de produits finis ou de véhicules).

TYPES DE STRUCTURES ET FINITIONS

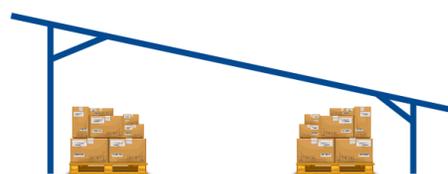
- Structure en acier galvanisé* (option thermolaqué)
- Structure en bois* (option bardage bois)



OMBRIÈRE PIED CENTRAL

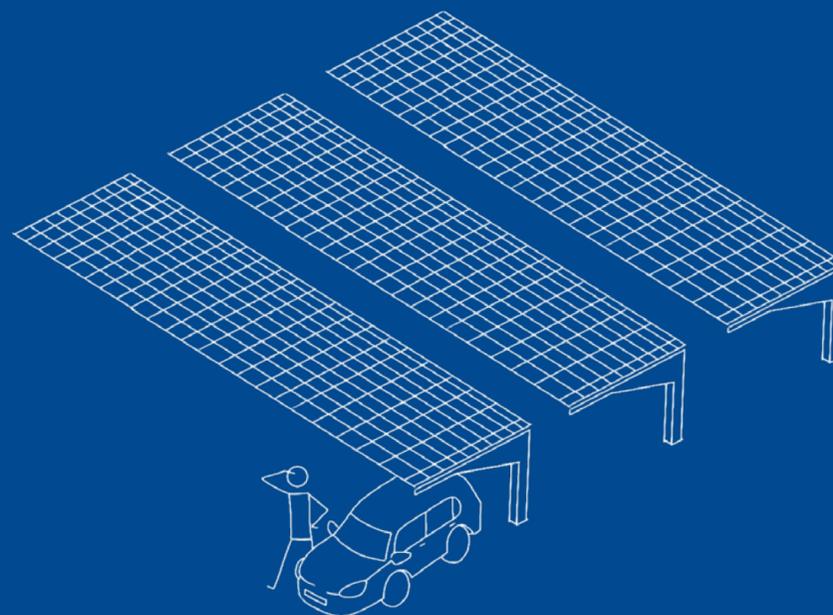


OMBRIÈRE PIED DÉPORTÉ



OMBRIÈRE 4 PIEDS

*autres configurations possibles sur demande



Les ombrières photovoltaïques sont un produit développé par SDEL Rouergue.

SDEL Rouergue est une filiale du groupe Vinci, entreprise privée de service public depuis plus de 80 ans, elle s'est spécialisée au fil du temps dans les travaux d'électrification rurale, d'éclairage public et plus récemment dans le déploiement de la fibre. De ses activités historiques, l'entreprise tire un savoir-faire technique et une capacité à travailler en toute sécurité sur les infrastructures électriques. SDEL Rouergue entend aujourd'hui mettre au profit des entreprises comme des particuliers son expertise des réseaux d'énergie, ainsi que son goût pour l'innovation, avec une offre ombrière photovoltaïque.

VOS CONTACTS

Frédéric BONAL
Responsable d'affaire
frederic.bonal@sdel-mc.fr
tel : 06 23 49 44 55

Romain CRAYSSAC
Technicien étude et projet
romain.crayssac@sdel-mc.fr
tel : 07 84 52 94 84

SDEL
ROUERGUE



OMBRIÈRE PHOTOVOLTAÏQUE Consommez l'énergie que vous produisez



OPTIONS



Borne de recharge pour véhicule électrique (IRVE)



Éclairage



Vidéo surveillance



Récupérateur d'eau de pluie



Sans fondation



Stockage d'énergie

POURQUOI VOUS LANCER ?



Produisez une énergie propre



Consommez localement



Économisez et valorisez



Conjuguez praticité, respect de l'environnement et rentabilité.

SDEL
ROUERGUE

INSTALLEZ

- Une surface couverte de 160 m²
- 12 places de parking couvertes
- Installation de 36 KVA

PRODUISEZ

- Raccordement sur réseau basse tension tarif bleu
- 90 panneaux d'une puissance de 400 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 43 000 kWh*

INSTALLEZ

- Une surface couverte de 450 m²
- 36 places de parking couvertes
- Installation de 100 kWc

PRODUISEZ

- Raccordement sur réseau basse tension tarif jaune
- 250 panneaux d'une puissance de 400 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 120 000 kWh*

INSTALLEZ

- Une surface couverte de 1 100 m²
- 90 places de parking couvertes
- Installation de 250 KVA

PRODUISEZ

- Raccordement sur réseau basse tension tarif jaune
- 625 panneaux d'une puissance de 400 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 300 000 kWh*

INSTALLEZ

- Une surface couverte de 2 200 m²
- 180 places de parking couvertes
- Installation de 500 kWc

PRODUISEZ

- Raccordement sur réseau haute tension tarif vert
- 1250 panneaux d'une puissance de 400 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 600 000 kWh*

*(1200h/kWc/an avec orientation Sud, S/E ou S/O)

**AUTOCONSOMMEZ
L'ÉLECTRICITÉ PRODUITE**

L'électricité produite par l'ombrière photovoltaïque **est autoconsommée** par votre installation électrique existante.

Cela vous permet de **consommer gratuitement votre énergie verte produite localement** et ainsi de **réduire votre facture d'électricité**.

Le **surplus produit** et non consommé est **valorisé par un contrat d'achat EDF** Obligation d'Achat.

puissance d'installation	AUTOCONSOMMATION INDIVIDUELLE	
	Consommez l'énergie produite et revendez le surplus	
	prix vente du surplus	aides financières
0 à 3 kWc		430€/kWc
3 à 9 kWc	10,00c€/kWh	320€/kWc
9 à 36 kWc		180€/kWc
36 à 100 kWc	6,00c€/kWh	90€/kWc
100 à 500 kWc	11,07c€/kWh	-

**REVENDEZ L'ÉLECTRICITÉ
À VOTRE FOURNISSEUR
D'ÉNERGIE**

L'électricité produite par l'ombrière photovoltaïque **est injectée sur le réseau** de distribution.

Elle est **vendue par le biais du contrat EDF** Obligation d'Achat.

Cela vous permet de **devenir producteur d'énergie renouvelable**.

puissance d'installation	REVENTE TOTALE
	Revendez l'intégralité de votre production
	Prix vente de la totalité (T3 2022)
0 à 3 kWc	20,22c€/kWh
3 à 9 kWc	17,18c€/kWh
9 à 36 kWc	12,31c€/kWh
36 à 100 kWc	10,70c€/kWh
100 à 500 kWc	11,07c€/kWh

MOBILITÉ ÉLECTRIQUE

Installez également une borne de recharge, afin de **recharger les véhicules électriques ou hybrides** de votre flotte d'entreprise. Ils roulent ainsi grâce à l'énergie gratuite du soleil !

Bénéficiez d'aide à l'installation des infrastructures de recharge IRVE :

type de bénéficiaire	taux d'aide total		plafond HT par point de recharge
	année	%	
Entreprise et personne publique : Parking privé à destination de flottes et salariés	2022	20%	960 €
	2023	20%	960 €
Entreprise et personne publique : Parking privé ouvert au public	2022 (1)	60%	de 2 100€ à 18 000€
	2022 (2)	50%	de 1 700€ à 15 000€
Entreprise et personne publique : Parking privé à destination de flottes de véhicule poids lourds		60%	de 2 700€ à 960 000€
Résidentiel collectif : solution individuelle		50%	960€
Résidentiel collectif : solution partagée		50%	1 660€

Ce taux s'appliquera à toutes les demandes de primes qui seront signées sur la plateforme Advenir

(1) jusqu'au 31 mars 2022
(2) à partir du 1^{er} avril 2022

**Pourquoi construire votre ombrière photovoltaïque
avec SDEL Rouergue ?****UNE SOLUTION CLÉ EN MAIN**

- ✓ La pré-étude : **dimensionnement** et **étude financière gratuite**
- ✓ Les études et le développement d'un **projet sur mesure**
- ✓ La **prise en charge** des **démarches administratives**
- ✓ La **construction** : les fondations, l'installation et la mise en service
- ✓ Le **raccordement** ENEDIS
- ✓ L'**accompagnement** et le **suivi de la performance**
- ✓ La **maintenance** de l'installation

UNE INSTALLATION SIMPLIFIÉE

Vous ne vous occupez de rien... La pose des panneaux photovoltaïques est faite en toute sécurité par nos propres techniciens agréés. Vous n'avez pas à changer de fournisseur d'énergie. Les travaux seront faits en coordination avec vous, afin d'occasionner le moins de gêne pour votre entreprise.

CONTRAT DE MAINTENANCE

SDEL Rouergue s'engage à une garantie de performance sur l'installation.

Nous restons à votre écoute tout au long de la durée de vie de l'installation pour sa maintenance. Chaque année, nous effectuons un contrôle préventif complet de votre installation :

- ✓ Contrôle visuel de l'état des structures
- ✓ Contrôle des serrages des structures
- ✓ Nettoyage complet de l'installation
- ✓ Contrôle électrique des onduleurs
- ✓ Contrôle de performance par vue thermique réalisé par un drone
- ✓ Rapport des défauts remontés sur l'année
- ✓ Rapport des productions et consommations des installations

