Les essentiels MaviWatt®

2025





Créer votre propre énergie avec MaviWatt®

FAITES LE CHOIX D'UN PARTENAIRE FRANÇAIS POUR PRODUIRE VOTRE ÉLECTRICITÉ EN TOUTE CONFIANCE!

Chers clients,

C'est avec grand plaisir que nous vous présentons notre nouveau catalogue de solutions photovoltaïques pour 2025. Notre engagement est de vous fournir des solutions énergétiques de pointe, conçues pour répondre aux défis actuels et futurs.

Cette année, nous avons mis l'accent sur plusieurs initiatives clés :

- Simplicité de commande et de pose : nos kits résidentiels sont étudiés pour de multiples configurations de poses en toiture. Ne vous souciez plus des obstacles (vélux, cheminée etc...) qui pourraient entraver la pose.
- Développer votre activité avec facilité: nous vous proposons des solutions prêtes-à-poser sur tous types de revêtement (tuile, ardoise, toit terrasse, sol). Un large choix vous permettant de développer votre spectre d'activités.
- **Des kits accessibles :** une seule référence à commander et livrée sous 24/48h partout en France (frais de port offerts).
- **Nous vous assistons à distance** : nos équipes se rendent disponibles pour vous aiguiller, à distance, lors de la mise en service de vos installations.

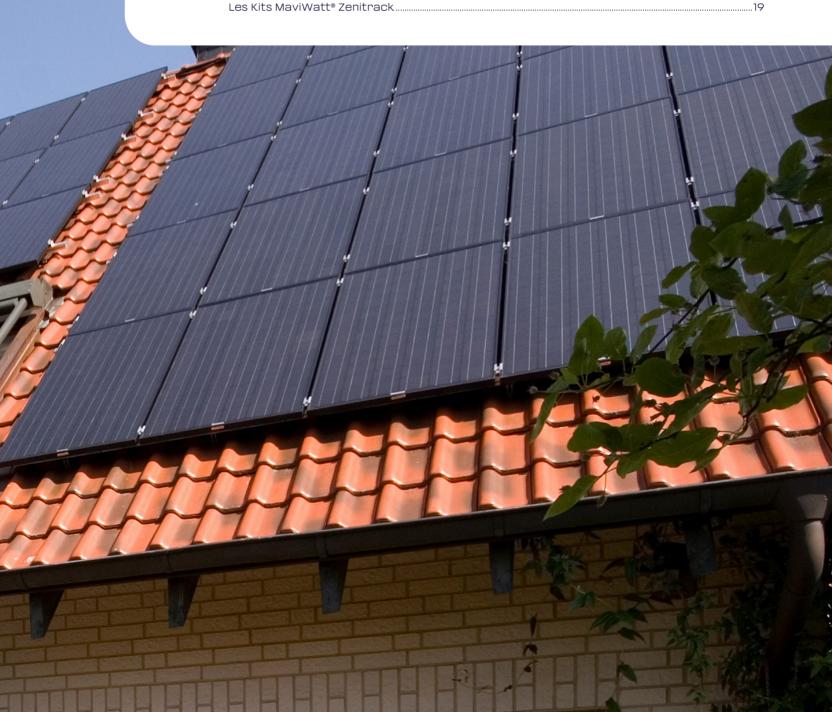
Nous croyons fermement que la collaboration est la clé du succès. C'est pourquoi nous travaillons en étroite collaboration avec vous pour développer des solutions qui non seulement répondent à vos attentes, mais les dépassent. Votre satisfaction et votre fidélité sont au cœur de notre mission.

Merci de faire confiance à MaviWatt. Ensemble, construisons un avenir énergétique plus durable.

À très bientôt, **L'équipe MaviWatt**

sommaire

Le marché du photovoltaïque résidentiel en France	
Les modules photovoltaïques MaviWatt®	05
Besoin d'un accompagnement sur-mesure ?	06
Les kits photovoltaïques prêt-à-poser MaviWatt® pour toitures inclinées	08
Kits micro-onduleur Enphase	08
Option stockage Enphase	08
Kits micro-onduleur AP Systems	10
Option stockage AP Systems	
Kits onduleur central Huawei	12
Option stockage Huawei	12
Solutions photovoltaïques compatibles chauffe-eau et pompe à chaleur	14
Solutions de monitoring et gestion de votre production solaire universelles	15
Les ombrières photovoltaïques MaviWatt®	16
Les Kits photovoltaïques MaviWatt® au sol	18
Les kits photovoltaïques MaviWatt® pour toiture plate / installations au sol	18
Local/ito MacritMott® Zonithood	10



Le Marché du photovoltaïque résidentiel en France

En 2024, le marché du photovoltaïque résidentiel en France est en pleine effervescence, soutenu par des politiques publiques favorables, des avancées technologiques et une prise de conscience environnementale croissante. Les solutions photovoltaïques de MaviWatt s'inscrivent parfaitement dans cette dynamique, offrant aux particuliers des moyens efficaces et durables de participer à la transition énergétique tout en réalisant des économies substantielles.

Le marché français du photovoltaïque résidentiel au 1er semestre 2024 :









L'autoconsommation et ses 7 avantages

L'autoconsommation photovoltaïque, qui consiste à consommer directement l'électricité produite par ses propres panneaux solaires, est une tendance en forte croissance en France. En 2024, cette pratique séduit de plus en plus de particuliers pour ses nombreux avantages économiques, environnementaux et pratiques :

1 Réduction des factures d'électricité

En produisant et consommant leur propre énergie. les ménages réduisent considérablement leurs factures d'électricité, diminuant leur dépendance aux fournisseurs et aux fluctuations des tarifs

4 Valorisation de l'immobilier

Les maisons équipées de panneaux solaires sont souvent plus attractives sur le marché immobilier, augmentant leur valeur grâce aux économies d'énergie et à l'image écologique qu'elles véhiculent.

5 Soutien et incitations financières

Le gouvernement français propose diverses aides financières, comme la prime à l'autoconsommation et le crédit d'impôt pour la transition énergétique, pour encourager l'installation de systèmes photovoltaïques.

6 Technologies de stockage

Les batteries domestiques permettent de stocker l'énergie excédentaire pour une utilisation ultérieure, maximisant ainsi l'autoconsommation et réduisant encore plus la dépendance au réseau.

7 Simplicité et fiabilité des systèmes

Les systèmes photovoltaïques modernes sont faciles à installer et à entretenir, avec des solutions clés en main offrant maintenance et surveillance à distance pour une performance optimale

2 Indépendance énergétique

L'autoconsommation permet de gagner en autonomie énergétique, rendant les foyers moins vulnérables aux pannes de réseau et aux hausses de prix de l'énergie

3 Impact environnemental réduit

Produire de l'électricité à partir du soleil réduit les émissions de gaz à effet de serre, contribuant ainsi à la lutte contre le changement climatique et à la protection de l'environnement



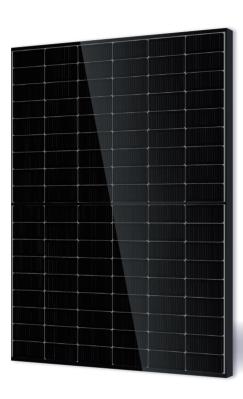
Sources: Economie.gouv.fr | les-energies-renouvelables.eu | statistiques.developpement-durable.gouv.fr

Les modules photovoltaïques **MaviWatt®**

BON À SAVOIR!

Aujourd'hui en France, il est possible de recycler ou réutiliser les composants des modules photovoltaïques jusqu'à 94,7%! (source: ecologie.gouv.fr)

MaviWatt[®]



TECHNOLOGIE

Avec une production d'électricité sur les 2 faces grâce à leur construction bifaciale, nos modules sont plus performants que des modules classiques. et assurent les meilleurs rendements possibles, même en cas de faible luminosité.

DURABILITÉ

Leur protection biverre leur offre une résistance hors norme aux intempéries.

CELLULES TOP-CON

Dotés de cellules TOP-CON, ils ne subissent aucune dégradation causée par la lumière et ne perdent pas en performance au fil des années.

ÉCONOMIES

Produisez votre propre énergie pour vous affranchir des hausses de prix de l'électricité et faire des économies sur vos factures

ESTHÉTIQUE

Avec leur aspect full-black, les panneaux MaviWatt® s'intègrent parfaitement aux toitures résidentielles et professionnelles.

ÉCOLOGIE

Consommer de l'énergie produite grâce au soleil vous permet de réduire considérablement votre empreinte carbone et de vous inscrire dans une logique de développement durable. De plus nos modules sont recyclables à plus de 94% grâce à une fabrication biverre, excluant le plastique.

GARANTIES FRANÇAISES

Les modules MaviWatt® proposés par Rexel sont issus d'un cahier des charges français très strict, dont la qualité ne laisse aucune place au compromis. De plus, ils vous offrent les plus longues garanties du marché : 30 ans (performance et produit), assurées en France, par des partenaires français.

Références	Désignation
MVWCP031197	Module MaviWatt 425Wc Biverre Bifacial Garantie 30 ANS
MVWCP035023	Module MaviWatt 500Wc Biverre Bifacial Garantie 30 ANS



Besoin d'un accompagnement sur-mesure avant de vous lancer dans vos projets photovoltaïques ?

Rexel vous propose:

Formations photovoltaïques

Obtenez votre qualification QualiPV !

- Projets jusqu'à 36kWc
- Projets jusqu'à 500kWc
- Conception et raccordement réseau jusqu'à 250kWc
- · Dimensionnement jusqu'à 250kWc
- · Mise en œuvre et maintenance
- NOUVEAU! Aide au montage du dossier RGE

Accompagnement administratif

Gagnez du temps!

- · Demande déclaration préalable en mairie
- Demande de raccordement au gestionnaire de réseau
- Consuel
- Autoconsommation collective
- · Avec ou sans batterie
- · Jusqu'à 500kWc









Demandez conseil à votre vendeur Rexel habituel dans votre agence partout en France!





Assurances décennales

Assurez-vous et assurez votre chantier!

- · Offres sur-mesure et adaptées à votre activité
- Nos experts à votre écoute pour vous accompagner et vous conseiller
- · À partir de 70€TTC/mois*
- · Entreprises en création
- Entreprises expérimentées
- Entreprises RGE
- *Tarif pour un électricien en création / CA : 30000€-garantie décennale Elec





Configurateur photovoltaïque

Composez votre infrastructure sur mesure!

- Renseignez les caractéristiques de votre projet
- · Choisissez votre kit
- Obtenez votre devis
- · Commandez sur Rexel.fr!







Kits photovoltaïques pour toitures inclinées

Nos kits pour toitures inclinées sont parfaits pour les bâtiments résidentiels et commerciaux. Ils sont conçus pour s'intégrer harmonieusement à l'architecture existante tout en maximisant la production d'énergie.

KITS MICRO-ONDULEUR ENPHASE MaviWatt® ENPHASE







Puissance	Composition des kits	
3kWc (Monophasé)	- 7 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 7 micro-onduleurs IQ8AC monophasé - 1 passerelle Metered - 1 coffret AC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	
4,5kWc (Monophasé)	- 10 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 10 micro-onduleurs IQ8AC monophasé - 1 passerelle Metered - 1 coffret AC	
6kWc (Monophasé)	- 14 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 14 micro-onduleurs IQ8AC monophasé - 1 passerelle Metered - 1 coffret AC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	
6kWc (Triphasé)	- 14 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 14 micro-onduleurs IQ8AC Triphasés - 1 passerelle Metered - 1 coffret AC Triphasé - 1 coffret DC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	
9kWc (Triphasé)	- 21 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 21 micro-onduleurs IQ8AC Triphasés - 1 passerelle Metered - 1 coffret AC Triphasé - 1 coffret DC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	

OPTION STOCKAGE ENPHASE

Références	Désignation
SVHART106163	COMMS-KIT-INT-02 KIT DE COMMUNICATION IQ BATTERY 5P
SVHART16030	IQBATTERY-5P-1P-INT 5KWH, 3,6VA AVEC SUPPORT MURAL ET CAPOT
SVHART106170	BO5-PM-0550-O OPTION PIED IQ BATTERY 5P POUR FIXATION SOL



CARACTÉRISTIQUES

- · Adaptabilité à différents types de toitures et calepinages
- · Installation sécurisée et durable
- · Matériaux de haute qualité
- Options de personnalisation disponibles
- · Livraison sur une palette dans un de nos 434 points de vente ou sur votre chantier franco de port



	11111	
Kit Tuile	Kit Ardoise	Calepinages possibles
MVWM3EMWT	MVWM3EMW	
MVWM4.5EMWT	MVWM4.5EMWA	
MVWM6EMWT	MVWM6EMWA	OPTION 1
MVWM6EMWTTRI	MVWM6EMWATRI	OPTION 2 +
MVWM9EMWTTRI	MVWM9EMWATRI	

OPTIMISEZ VOTRE PRODUCTION AVEC MYLIGHT150

MySmartBattery

La seule batterie virtuelle en temps réel. Grace à MySmartBattery, consommez 100% de votre production d'énergie.





Augmentez la performance de votre installation solaire avec le système de gestion mylight150 compatible Enphase.





Kits photovoltaïques pour toitures inclinées

KITS MICRO-ONDULEUR APSYSTEMS MaviWatt® APSystems







Puissance	Composition des kits		
3kWc (Monophasé)	- 7 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 4 micro-onduleurs DS3 - 880VA + accessoires de raccordement (câbles AC, connecteurs et bouchons AC, rallonges MC4, bouchons MPPT) - 1 passerelle ECU-C + 2 tores - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise		
4,5kWc (Monophasé)	- 10 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 5 micro-onduleurs DS3 - 880VA + accessoires de raccordement (câbles AC, connecteurs et bouchons AC, rallonges MC4, bouchons MPPT) - 1 passerelle ECU-C + 2 tores - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise		
6kWc (Monophasé)	- 14 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 7 micro-onduleurs DS3 - 880VA + accessoires de raccordement (câbles AC, connecteurs et bouchons AC, rallonges MC4, bouchons MPPT) - 1 passerelle ECU-C + 2 tores - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise		
6kWc (Triphasé)	 - 14 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 4 micro-onduleurs QT2 - 2000VA + accessoires de raccordement (câbles AC, connecteurs et bouchons AC, rallonges MC4, bouchons MPPT) - 1 passerelle ECU-C + 6 tores - 1 coffret AC triphasé (appareillage Legrand) - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise 		
9kWc (Triphasé)	- 21 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 6 micro-onduleurs QT2 - 2000VA + accessoires de raccordement (câbles AC, connecteurs et bouchons AC, rallonges MC4, bouchons MPPT) - 1 passerelle ECU-C + 6 tores - 1 coffret AC triphasé (appareillage Legrand) - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise		

OPTION STOCKAGE AP SYSTEMS

Références	Désignation
AWYAMPACE-6.5KWH	APstorage batterie AMPACE 6.5kWh - 51.2V





		11111	1
	Kit Tuile	Kit Ardoise	Calepinages possibles
	MVWM3AMWT		
	IN V VINISAINV I	MVWM3AMWA	
	MVWM4.5AMWT	MVWM4.5AMWA	
	MVWM6AMWT	MVWM6AMWA	OPTION 1
	MVWM6AMWTTRI	MVWM6AMWATRI	OPTION 2
	MVWM9AMWTTRI	MVWM9AMWATRI	



Kits onduleur central Huawei

KITS ONDULEUR CENTRAL HUAWEI MaviWatt® W HUAWEI







Puissance	Composition des kits	
3kWc (Monophasé)	7 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 1 onduleur 3KTL-L1 monophasé - 1 Smart Dongle WLAN-FE - 1 Smart Power Sensor monophasé - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 coffret DC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	
4,5kWc (Monophasé)	- 10 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 1 onduleur 4KTL-L1 monophasé - 1 Smart Dongle WLAN-FE - 1 Smart Power Sensor monophasé - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 coffret DC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	
6kWc (Monophasé)	- 14 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 1 onduleur 6KTL-L1 monophasé - 1 Smart Dongle WLAN-FE - 1 Smart Power Sensor monophasé - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 coffret DC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture ardoise	
6kWc (Triphasé)	- 14 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 1 onduleur 6KTL-M1 triphasé - 1 Smart Power Sensor triphasé - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 coffret DC - 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	
9kWc (Triphasé)	- 21 modules MaviWatt® 425Wc biverres bifaciaux (garantie 30 ans produit & performance) - 1 onduleur 8KTL-M1 triphasé - 1 Smart Power Sensor triphasé - 1 coffret AC (appareillage Legrand) - 1 coffret DC- 1 structure K2 SYSTEMS pour toiture tuile ou ardoise	

OPTION STOCKAGE HUAWEI

Références	Désignation
HWEDCDCMODULELUNA5WC0	LUNA2000-5KW-C0 DC/DC Module
HWEDCDCMODULELUNA10WC1	LUNA2000-10KW-C1 DC/DC Module
HWELUNA20007KWE1	LUNA2000 7 E1 HUAWEI battery
HWELUNA20005KWE0	LUNA2000 5 EO HUAWEI battery
HWELUNA2000WALLMOUNTINGBRACKET	LUNA2000 Wall Mounting Bracket





	11111	
Kit Tuile	Kit Ardoise	Calepinages possibles
м∨wмзнмwт	м∨wмзнмwа	
MVWM4.5HMWT	MVWM4.5HMWA	
муwм6нмwт	муwм6нмwа	OPTION 1
MVWM6HMWTTRI	MVWM6HMWATRI	OPTION 2
м∨wм9нмwтткі	м∨wм9нмwatri	

Configurateur photovoltaïque

Un projet photovoltaïque résidentiel? Créez votre kit et simulez les économies d'énergie.



TESTEZ NOTRE CONFIGURATEUR POUR DÉFINIR ET PERSONNALISER VOTRE KIT!

Plus d'économies avec la compatibilité aux modules photovoltaïques

Combinaison module photovoltaïque & chauffe-eau thermodynamique

Autoconsommation:

L'énergie produite par les panneaux photovoltaïques peut être utilisée directement pour alimenter le chauffe-eau thermodynamique, réduisant ainsi la dépendance au réseau électrique et diminuant le montant des factures d'énergie.

Efficacité énergétique :

Les chauffe-eaux thermodynamiques utilisent une petite quantité d'électricité pour extraire la chaleur de l'air ambiant, ce qui les rend très efficaces pour le chauffage de l'eau.

Réduction des émissions de CO2 :

En utilisant l'énergie solaire pour alimenter le chauffe-eau, on diminue l'utilisation d'énergies fossiles, ce qui contribue à réduire les émissions de gaz à effet de serre.



Combinaison module photovoltaïque & pompe à chaleur air-eau

Autoconsommation:

L'énergie produite par les panneaux photovoltaïques peut être utilisée directement pour alimenter la pompe à chaleur, réduisant ainsi la dépendance au réseau électrique et les factures d'énergie.

Efficacité énergétique :

Les pompes à chaleur sont très efficaces pour le chauffage et le refroidissement, utilisant une quantité d'énergie électrique relativement faible par rapport à la chaleur qu'elles produisent.

Réduction des émissions de CO2 :

En utilisant l'énergie solaire pour alimenter la pompe à chaleur. on diminue l'utilisation d'énergies fossiles, ce qui contribue à réduire les émissions de gaz à effet de serre.



Maîtrisez la production solaire de votre logement grâce aux solutions connectées



Maîtrisez votre production, autoconsommez simplement

- · Suivi de la production solaire et de la consommation de l'installation : en temps réel & reportings.
- · Analyse des données liées à l'autoconsommation.
- · Reporting & bilan énergétique.
- · S'ajoute simplement et facilement au tableau électrique.
- · Produits issus de la gamme existante Drivia with Netatmo: évolution du soft dans H+C.
- · Configuration rapide.
- · S'intègre directement dans l'écosystème connecté "with Netatmo" Legrand®
- · Une seule & même APP pour gérer l'intégralité de sa maison.



Pack de démarrage **Drivia with Netatmo**

Mesurer et piloter sa production solaire

Réf. LEG412193

Composé de :

- 1 module Control 100V~ à 240V~- 50Hz à 60Hz référence LEG412181
- 1 contacteur connecté multifonction, silencieux 20AX - 230V~ - 50Hz référence LEG412171

Mesurer sa production solaire

Réf. LEG412192

Composé de :

un module control LEG412181, un module de mesure monophasé 412015 et un délesteur connecté LEG412172







Développer un environnement connecté

RÉSIDENTIEL

Avec le développement des objets connectés et des applications mobiles, nos vies et notre environnement se sont digitalisés. Aujourd'hui, nous sommes de plus en plus demandeurs de produits connectés afin de gagner en simplicité et en performance dans la gestion des paramètres de confort de nos intérieurs.

Gagner en efficacité et en confort

La crise sanitaire et le confinement ont fait du domicile le repère des Français et ont encore renforcé deux grandes tendances :

- un attrait grandissant pour le cocooning : on passe plus de temps chez soi et on souhaite y être bien,
- · le développement du télétravail : l'environnement doit être propice à l'activité professionnelle sans pour autant augmenter la facture d'énergie.

Répondre aux enjeux énergétiques

D'ici 2050, la consommation mondiale d'énergie devrait doubler.

Les maisons et les bâtiments résidentiels devraient être parmi les secteurs les plus éneraivores

Schneider







Réf. SCHCCT501801 Réf. SCHA9MEM1560

Réf. SCHA9MEM1570

Wiser vous offre la technologie permettant de garantir un logement plus connecté, confortable et économe en énergie.

- · Gestion/pilotage (en local ou à distance) du chauffage, de l'éclairage, des volets roulants, et
- Gestion multiroom pièce par pièce permettant un réglage fin des paramètres de confort indépendamment les uns des autres, pièce par pièce ou au global.
- Interopérabilité avec les différents fabricants de produits connectés, leurs applications et leurs

Les ombrières **MaviWatt®**

Optimisez votre espace extérieur tout en produisant votre propre énergie grâce à notre carport solaire. Cette solution innovante allie l'esthétique d'un abri élégant à la performance de panneaux solaires MaviWatt® de dernière génération. En plus de protéger votre véhicule des intempéries, notre ombrière vous permet de réduire considérablement votre facture d'électricité et de contribuer à la transition énergétique.

AVANTAGES DES OMBRIÈRES SOLAIRES MAVIWATT®



Double fonction de l'abri de parking photovoltaïque : protection contre les intempéries et production électrique

- Produire et consommer votre énergie à coût constant, sans intermédiaire et depuis chez vous
- Une solution efficace pour maîtriser sa facture d'énergie, de manière durable et innovante
- Un prix accessible et un coût d'installation réduit pour vous proposer le meilleur produit final
- Une structure configurable aux caractéristiques de l'espace de parking

Choisissez votre kit carport MaviWatt® standard et complétez-le d'autant de kits carport extension que souhaités par la suite.

Les 4 références ci-dessous ne comprennent pas la partie onduleur, coffret et accessoires.

KITS CARPORTS MAVIWATT® STANDARDS

Références	Désignation
MVWM4.5MWCP Kit Carport 4,5kWc MaviWatt 1 place (PMR)	
MVWM6MWCP	Kit Carport 6kWc MaviWatt 2 places

KITS CARPORTS MAVIWATT® STANDARDS

Références	Désignation
MVWM4.5MWCPEX	Kit Carport Extension 4,5kWc MaviWatt 1 place (PMR)
MVWM6MWCPEX	Kit Carport Extension 6kWc MaviWatt 2 places

Complétez votre carport avec notre section «Kit onduleur central»

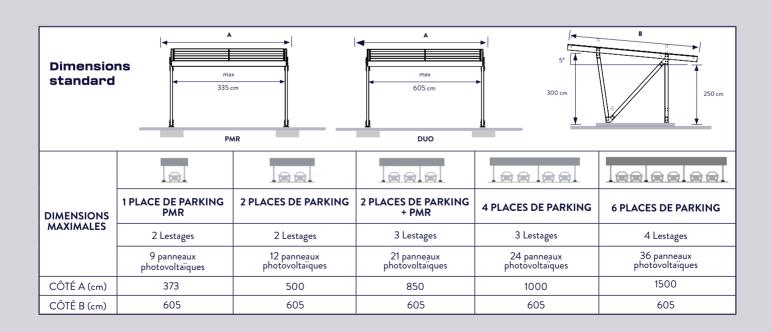


Grâce à sa conception modulaire et à son installation rapide, notre carport s'adapte à tous les types de propriétés et vous offre une solution clé en main pour devenir autoconsommateur. Faites le choix d'une énergie propre, locale et durable avec notre ombrière photovoltaïque.



Une conception "Made in France"

- Panneaux photovoltaïques MaviWatt® N-Type de construction biverre / bifaciale
- Une installation en guelques heures, simple et rapide grâce à une technologie exclusive pensée pour vous
- Une structure 100 % aluminium ultra résistante et testée pour répondre à tous vos besoins
- Un design exclusif, conçu pour s'intégrer àtous les environnements et à tous les styles d'architecture grâce à nos différentes finitions



LES KITS PHOTOVOLTAÏQUES MAVIWATT® AU SOL

Kits MaviWatt® lestés pour toitures plates/ installations au sol

Les kits MaviWatt® pour toitures plates sont spécialement conçus pour les bâtiments résidentiels, commerciaux et petit tertiaire. Ils permettent une installation flexible et une utilisation optimale de l'espace disponible.



CARACTÉRISTIQUES

- · Adaptabilité à différents types de toitures et calepinages
- · Installation sécurisée et durable
- · Matériaux de haute qualité
- · Options de personnalisation disponibles
- · Livraison sur une palette dans nos 434 points de vente nos points de vente en France ou sur votre chantier franco de port
- · Lest non inclus et à dimensionner selon localisation du projet



KITS AU SOL AVEC MICRO-ONDULEUR ENPHASE



Références	Puissance du kit	Modules MaviWatt® 425Wc	Micro-onduleurs (IQ8AC)	Monophasé / Triphasé
MVWM3EMWR	ЗkW	7	7	Monophasé
MVWM4.5EMWR	4,5kW	10	10	Monophasé
MVWM6EMW	6kW	14	14	Monophasé
MVWM6EMWRTRI	6kW	14	14	Triphasé
MVWM9EMWRTRI	9kW	21	21	Triphasé

Chaque kit est également fourni avec :

- 1 coffret AC
- 1 passerelle Metered (pour le report de votre production et de votre consommation sur une application dédiée)
- 1 structure Renusol pour toit terrasse

Les modules MaviWatt® biverre bifaciaux 425Wc de ces kits sont garantis 30 ans produit & performance

KITS AU SOL AVEC MICRO-ONDULEUR APSystems



Références	Puissance du kit	Modules MaviWatt® 425Wc	Micro-onduleurs	Monophasé / Triphasé
MVWM3AMWR	ЗkW	7	4 (DS3 - 880VA)	Monophasé
MVWM4.5AMWR	4,5kW	10	5 (DS3 - 880VA)	Monophasé
MVWM6AMWR	6kW	14	14 (DS3 - 880VA)	Monophasé
MVWM6AMWRTRI	6kW	14	14 (QT2 - 2000VA)	Triphasé
MVWM9AMWRTRI	9kW	21	21 (QT2 - 2000VA)	Triphasé

Chaque kit est également fourni avec :

- 1 coffret AC
- 1 passerelle APSystems ECU-C (+2 tores de mesure pour les kits 3kW/4,5KW/6KW monophasé; +6 tors de mesure pour les kits 6kW triphasé et 9kW)
- 1 structure Renusol pour toit terrasse

Les modules MaviWatt® biverre bifaciaux 425Wc de ces kits sont garantis 30 ans produit & performance.

KITS AU SOL AVEC ONDULEUR CENTRAL W HUAWEI



Références	Puissance du kit	Modules MaviWatt® 425Wc	Micro-onduleurs	Monophasé / Triphasé
MVWM3HMWR	ЗkW	7	1 (3KTL-L1)	Monophasé
MVWM4.5HMWR	4,5kW	10	1 (4KTL-L1)	Monophasé
MVWM6HMWR	6kW	14	1 (6KTL-L1)	Monophasé
MVWM6HMWRTRI	6kW	14	1 (6KTL-M1)	Triphasé
MVWM9HMWRTRI	9kW	21	1 (8KTL-M1)	Triphasé

Chaque kit est également fourni avec :

- 1 Smart Dongle WLAN-FE
- 1 Smart Power Sensor monophasé
- 1 coffret AC
- 1 coffret DC
- 1 structure Renusol pour toiture terrasse

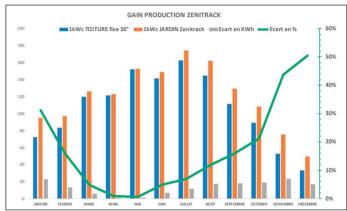
Les modules MaviWatt® biverre bifaciaux 425Wc de ces kits sont garantis 30 ans produit & performance

Kits photovoltaïques **Paysagers**



Les kits photovoltaïques paysagers MaviWatt® sont conçus pour une installation facile et rapide. Ils sont idéaux pour les grandes surfaces non utilisées et offrent une solution efficace pour la production d'énergie solaire.





CARACTÉRISTIQUES

- Installation simple et rapide
- · Haute efficacité énergétique
- Résistance aux intempéries
- Optimisation de la production grâce au system Zenitrack
- Encombrement au sol (varie en fonction de l'inclinaison des modules):
- 172 cm x 70 cm (minimum) 172 cm x 110 cm (maximum)

COMPOSITION D'UN KIT

- 1 ou 2 modules photovoltaïque(s) 425 ou 500 Wc
- 1 ou 2 structures ZENITRACK, solution de tracking solaire lowtech MADE IN France
- Micro-onduleur EZ1 AP-SYSTEM
- 1 connecteur EZ1 Femelle
- 1 outil de déconnexion MC4
- 2 rallonges MC4 2 m

Références	Désignation
MVWZENITRACK425	Kit Zenitrack 1 module 425Wc
MVWZENITRACK500	Kit Zenitrack 1 module 500Wc
MVWZENITRACK850	Kit Zenitrack 2 modules 850Wc
MVWZENITRACK1000	Kit Zenitrack 2 modules 1000Wc

Kit sac à dos d'outillage pour le photovoltaïque

Réf. BIZ790012

Facilitez l'installation de panneaux photovoltaïques avec notre kit sac à dos d'outillage pour le photovoltaïque. Ce sac à dos porte-outils est spécialement conçu pour contenir tous les outils nécessaires à l'installation de panneaux photovoltaïques.

Le sac à dos est conçu pour être pratique et confortable à porter, vous permettant ainsi de vous déplacer facilement sur le chantier.

Réf.	Désignation
BIZ710369	Agrafe mise à la terre pour installations photovoltaïques acier trempé (x 100)
BIZ710368	Agrafe mise à la terre pour installations photovoltaïques acier trempé (x 500)
BIZ730725	Signalisation photovoltaïque adhésive Symboles différents 136 x 216 mm (x 11)
BIZ730726	Signalisation photovoltaïque adhésive Symboles répétés 136 x 235 mm (x 9)
BIZ790021	Pince pistolet à dégainer et dénuder câbles solaires photovoltaïque 1.5-10 mm²



6 RAISONS DE TRAVAILLER AVEC REXEL



Fiabilité



Proximité



Livraison



Expertise solutions



Personnalisation



Services



Réseaux Rexel & SCT)