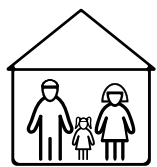




LES + PRODUIT

- Kit pour produire son électricité et réduire sa facture immédiatement, idéal pour l'habitat urbain
- Installation simple, rapide, sans permis ni autorisation, «plug and play»
- Panneaux ultra légers et flexibles
- Kit complet comprenant : 2 panneaux photovoltaïques flexibles 210W + 1 onduleur + 32 attaches de sécurité + 1 câble + 1 module de comptage solaire
- Coloris «full black» pour une meilleure intégration visuelle

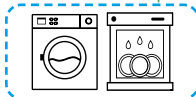
IDÉAL POUR



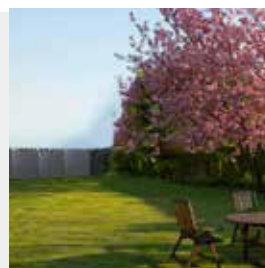
Foyer 3 personnes



*Comblent consommation permanente



*Réduire consommation ponctuelle



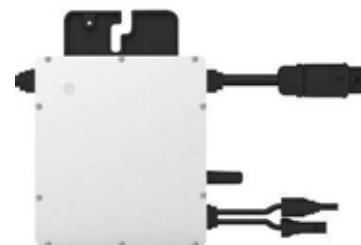
CARACTÉRISTIQUES PREMIUM

PANNEAU



Nombre panneaux :	x2
Puissance crête (STC) :	210Wc
Puissance crête (NOTC) :	126Wc
Technologie :	Mono Crystallin P type
Nombre cellules :	72
Efficacité module (STC) :	>20%
Tension à Pmax (STC) :	41,4V
Intensité Courant à Pmax (STC) :	5,1A
Tension circuit ouvert (Voc) :	49,2V
Tolérance positive de puissance :	+0 à +3%
Finition :	Tout noir
Connecteurs :	MC4 4mm2 - IP67
Taille/poids seul :	1083x1104x2,5mm/4,5kg
Flexibilité :	213°
Garantie de performance :	85% sur 25 ans
Garantie constructeur :	12 ans

ONDULEUR



Type :	Pure Sinus MPPT
Puissance restituée Max :	400 W
Efficacité nominale maximale (CEC) :	96,70%
Compatibilité par Panneau Wc :	320 à 540Wc
Tension entrée CC max :	16-60v (65V max)
Tension entrée CC min :	22V
Courant entrée CC max :	14A
Tension sortie AC :	230V
Intensité sortie AC max :	1,74A
Fréquence sortie AC :	50hz
T.H.D :	<3%
Facteur de puissance :	99%
Connectivité entrée :	MC4 x 2 - 1 Panneau
Connectivité sortie :	BC05 - 3 x 0,82mm2
Classe protection :	IP 67
Plages Températures :	-40° à + 65°C
Consommation nocturne :	<50mW
Connectivité :	Passerelle Wifi fabricant - SUB 1G
Taille/poids seul :	182x164x30mm/1,75kg
Sécurités intégrées :	Contrôle puissance réactive, transformateur isolé à arrêt rapide, isolé à la terre
Normes principales :	EN 50549-1 ; VFR 2019
Garantie constructeur :	12 ans

ACCESSOIRES ET ÉQUIPEMENTS FOURNIS



Câbles : Prise T (BC05) vers Shucko VDE
Rallonges MC4x2

Compteur Solaire : Compteur Intelligent
Wifi IP44

Attaches de sécurité : x32

L.3M (3x1,5mm² VDE)

Application Contrôle Smartphone *Nedis SmartLife* - IOS/Android (gratuit)

16 attaches velcro longues
16 attaches velcro courtes



Prise T (BC05) vers Shucko VDE



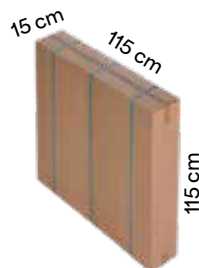
Rallonges MC4x2



Attaches de sécurité

DONNÉES DE GESTION

Colisage :	1 colis
Ref :	429942
EAN 13 :	3283494299427
Palettisation :	10pcs (sur 80x120cm)
Fabrication :	Chine



poids total : 12 kg

x1

RENTABILITÉ



Carte Gisement solaire pour un kit 420Wc

*D'après source ADEME, rayonnement solaire sur un panneau orienté plein sud, inclinaison optimisée sur un angle égale à la latitude

	METZ	LIMOGES	AIX EN PROVENCE
Production Annuelle Optimisée en kWh	330	363	464
Rentabilité estimée pour le client final au PV suggéré	< 9ans	< 8ans	< 7ans
Gain supplémentaire estimé sur 15 ans	> 699€	> 849€	> 1308€
Gain supplémentaire estimé sur 25 ans	> 2070€	> 2356€	> 3234€
Gain supplémentaire estimé sur 30 ans	> 2898€	> 3267€	> 4399€

*Estimation basée sur tarif Kwh à 0,2516€ (+3% d'inflation annuelle)
12% perte système et perte puissance -0,4% par an du PV.
Prix suggéré de 799€ TTC.
Revente surplus possible après validation technique par consuel et contrat auprès d'un opérateur.