

l'énergie solaire à portée de main



Audace Solaire



FABRICANT ET DISTRIBUTEUR DE MATÉRIEL POUR L'ÉNERGIE SOLAIRE...

Les produits Audace Solaire sont déjà utilisés par plusieurs entreprises, quelles soient des PME ou des grandes sociétés. Nous vous invitons à communiquer avec un de nos experts pour formuler vos demandes d'information concernant nos solutions. Il nous fera plaisir d'y répondre dans les plus brefs délais et de vous aider à choisir les produits les plus adaptés à vos besoins.

ONDULEUR SOLAIRE HYBRIDE / ANY GRID





Onduleur Audace Solaire Hybride Série ADS-H

L'onduleur solaires Hybride / Offgrid de la série ADS-H à onde sinusoïdale pure haute fréquence offre un ensemble « tout-en-un ».

Il permet d'alimenter les appareils en 230 V AC et de charger la batterie avec un régulateur de charge MPPT intégré tout en autorisant simultanément la connexion à un générateur ou au réseau électrique existant... Le tout dans un seul et unique appareil.



Onduleur Audace Solaire Any grid Série ADS-A

La série de chargeurs onduleurs ADS-A Any-Grid (hybride à onde sinusoïdale pure) est la gamme la plus polyvalente d'onduleurs/chargeurs d'Audace Solaire.

La flexibilité et la fiabilité sont les caractéristiques clé de cette gamme de produits, avec un fort potentiel d'économies de coûts dans des conditions réelles.

Ce produit comprend un régulateur de charge MPPT intégré et peut fonctionner comme chargeur de batterie AC à DC qui fournit des solutions flexibles d'accès à l'énergie dans un grand nombre d'applications.



Onduleur Audace Solaire Hybride Série ADS-HM basse fréquence

L'onduleur solaires Hybride / Offgrid de la série ADS-HM à onde sinusoïdale pure basse fréquence avec un processeur DSP

Permet d'alimenter les appareils en 230 V AC et de charger la batterie avec un régulateur de charge MPPT intégré tout en autorisant simultanément la connexion à un générateur ou au réseau électrique existant... Le tout dans un seul et unique appareil avec possibilité d'alimenter confortablement un moteur jusqu'à 5 chevaux ...

Référence	Produit
ON-ADS-H-3KW	Onduleur Hybride / Offgrid Audace Solaire Mono 24VDC – 220VAC, 3Kw
ON-ADS-H-5KW	Onduleur Hybride / Offgrid Audace Solaire Mono 48VDC – 220VAC, 5Kw
ON-ADS-A-5KW	Onduleur Any grid Audace Solaire Mono 48VDC – 220VAC, 5Kw
ON-ADS-HM-10KW	Onduleur Hybride / Offgrid Basse fréquence Audace Solaire Mono 48VDC – 220VAC, 10Kw



REDUCTION

sur onduleur audace solaire

www.audacesolaire.ma



COFFRET PROTECTION DC / AC





Coffret protection DC pré-câblé Pour Onduleur Off-grid – Hybride

Les coffrets protection DC ont la capacité de couper l'installation entre les panneaux et de l'onduleur jusqu'à (5 String)... Ils sont idéal pour assurer la protection de votre installation photovoltaïque, en cas de perturbations sur le montage.

Pour protéger efficacement votre installation... munissez-vous de ce tableau de protection DC avec un parafoudre 1000V intégré.



Coffret protection DC pré-câblé Pour Onduleur On-grid

Les coffrets protection DC ont la capacité de couper l'installation entre les panneaux et l'onduleur centralisé jusqu'à (3 MPPT)... Ils sont idéal pour assurer la protection de votre installation photovoltaïque, en cas de perturbations sur le montage.

Pour protéger efficacement votre installation... munissez-vous de ce tableau de protection DC jusqu'à trois parafoudre 1000V intégré...



Coffret protection AC pré-câblé Pour Onduleur On-grid

Les coffrets protection photovoltaïque AC Monophasé 220V jusqu'à 5kW ou Triphasé 380V jusqu'à 10kW... Ils sont idéal pour protéger votre kit solaire d'autoconsommation avec Onduleur centrale...

Ces coffrets de protection sont un équipement qui allie qualité et longévité pour sécuriser de façon optimale votre montage solaire.

Pour protéger efficacement votre installation...

Référence	Produit
CO-OF-HY-DC-2ST	Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 2 String (Pour Onduleur Off-grid – Hybride)
CO-OF-HY-DC-3ST	Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 3 String (Pour Onduleur Off-grid – Hybride)
CO-OF-HY-DC-4ST	Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 4 String (Pour Onduleur Off-grid – Hybride)
CO-OF-HY-DC-5ST	Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 5 String (Pour Onduleur Off-grid – Hybride)
CO-ON-DC-1MPPT	Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 1 MPPT (Pour Onduleur On-grid)
CO-ON-DC-2MPPT	Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 2 MPPT (Pour Onduleur On-grid)
CO-ON-DC-3MPPT	Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 3 MPPT (Pour Onduleur On-grid)
CO-ON-AC-MO-3	Coffret de protection AC 220V jusqu'à 3kW (Pour Onduleurs On-grid Monophasé)
CO-ON-AC-MO-5	Coffret de protection AC 220V jusqu'à 5kW (Pour Onduleurs On-grid Monophasé)
CO-ON-AC-TR-5	Coffret de protection AC 380V jusqu'à 5kW (Pour Onduleurs On-grid Triphasé)
CO-ON-AC-TR-10	Coffret de protection AC 380V jusqu'à 10kW (Pour Onduleurs On-grid Triphasé)
CO-ON-AC-MI-TR-3.5	Coffret de protection AC jusqu'à 3.5 kW Plug & Play (Pour Micro-onduleurs Monophasé)

Support panneaux solaires



Rail perforé en Acier galvanisé montage panneaux solaires



- Offrent de nombreuses possibilités pour relier facilement et rapidement vos panneaux solaires;
- les profilés perforés ont des trous usinés qui facilitent leur fixation;
- Les profilés perforés sont constitués d'acier galvanisé;
- Durables et solides;
- Idéal pour les installations pret de 20km de la mer;
- Supporte le vent \pm 150 km/h.

Pinces d'extrémité et intermédiaires et Jumlage montage PV



Les pinces d'extrémité (Clamp End) sont utilisées pour fixer les modules solaires aux rails, ils s'adaptent parfaitement aux différents types de modules solaires et de structures de montage PV.

Les pinces intermédiaires (Clamp Midlle) sont utilisées pour fixer les modules solaires aux rails, ils s'adaptent parfaitement aux différents types de modules solaires et de structures de montage PV.

Les jumlages (pièce de connexion) sont utilisées pour fixer les modules solaires aux rails, ils s'adaptent parfaitement aux différents types de modules solaires et de structures de montage PV.

Référence	Produit
RAIL-GA-3,4	Rail perforé en Acier galvanisé (41x41x1.5mm ²) longueur de Rail 3,40Mètres
RAIL-GA-5,4	Rail perforé en Acier galvanisé (41x41x1.5mm ²) longueur de Rail 5,40Mètres
RAIL-GA-5,7	Rail perforé en Acier galvanisé (41x41x1.5mm ²) longueur de Rail 5,70Mètres
CLAMP-END	Pinces d'extrémité (Clamp End) pour Rail Galvanisé
CLAMP-MID	Pinces intermédiaires (Clamp Midlle) pour Rail Galvanisé
JUM-RAIL	Jumlage (pièce de connexion) pour Rail Galvanisé

CÂBLES ET CONNECTIQUES SOLAIRES





Liaison et rallonge câble solaire pré-câblé (plug & play)

Pour le raccordement de vos panneaux photovoltaïques. Nos proposons des solutions de câblage et connectiques pré-câblé (plug & play)...
Nos câble solaire amélioré à triple certification DB+ H1Z2Z2-K 62930 CEI 131 PV 1500-K tient compte du fait que les exigences en matière de câbles solaires ont considérablement augmenté ces dernières années...



Liaison câble batterie solaire pré-câblé (plug & play)

Pour le raccordement de vos batteries solaires. Nos proposons des solutions de câblage et connectiques pré-câblé (plug & play)...
Nos câble solaire amélioré à triple certification vous offre donc un certain nombre d'avantages supplémentaires tout en maintenant nos excellentes conditions...



Connecteur du câble solaire MC4 Paire (Male/Femelle)

Facile à installer et utilise des « Snap-in » les languettes de verrouillage de sécurité pour verrouiller les deux connecteurs d'accouplement, évitant ainsi une déconnexion involontaire...
Aussi quand verrouillé, l'accouplement des contacts sont scellés contre la pénétration de poussière et de l'eau...



Coupe batterie solaire ON/OFF unipolaire 2 Positions

Coupe Batterie 2 Positions Unipolaire... 1250A en pointe...
Ce coupe-batterie sécurisera votre installation solaire, pour une intervention de maintenance ou tout simplement pour éviter les pertes lors d'une période de stockage prolongée. Il assure une coupure entre votre batterie et le reste du système solaire.

Référence	Produit
CAB-DC-4MM	Câble électrique solaire UV 1.500VDC (Rouge ou Noir) 4 mm ² – 500 Mètres
CAB-DC-6MM	Câble électrique solaire UV 1.500VDC (Rouge ou Noir) 6 mm ² – 500 Mètres
CAB-DC-10MM	Câble électrique solaire UV 1.500VDC (Noir) 10 mm ² – 500 Mètres
MC4-MF-1	Connecteur du câble solaire MC4 paire (Male/Femelle) – 100 Unités
COP-BT-2P	Coupe batterie solaire ON/OFF unipolaire 2 Positions – 5 Unités
COS-BT-M10	Cosse à oeillet électrique pour sertir bornes batterie solaire M10 – 100 Unités
COS-BT-M35	Cosse à oeillet électrique pour sertir bornes batterie solaire M35 – 100 Unités

Coffret solaire caméra





Coffret Vidéosurveillance Solaire Pré-câblé jusqu'à 16 Caméras

Les coffrets DC/AC Audace Solaire vidéosurveillance PAR L'ENERGIE SOLAIRE sont complètement pré-câblé et livré « plug and play ».

Ils sont équipé de tous les connectiques et câbles nécessaire permettant le branchement aisé de votre installation vidéosurveillance solaire Analogique.

Faciles à installer, Nos coffrets vidéosurveillance solaire sont un choix idéal pour les caméras analogiques...

Référence	Produit
CO-VI-AN-4-1T-2MP	Coffret Vidéosurveillance Audace Solaire Pré-câblé jusqu'à 4Caméras/ 1.080P/ 1T/ Analogiques 2MP
CO-VI-AN-4-1T-5MP	Coffret Vidéosurveillance Audace Solaire Pré-câblé jusqu'à 4Caméras/ 1.920P/ 1T/ Analogique 5MP
CO-VI-AN-8-4T-2MP	Coffret Vidéosurveillance Audace Solaire Pré-câblé jusqu'à 8Caméras/ 1.080P/ 4T/ Analogique 2MP
CO-VI-AN-8-4T-5MP	Coffret Vidéosurveillance Audace Solaire Pré-câblé jusqu'à 8Caméras/ 1.920P/ 4T/ Analogique 5MP

Coffret pompage solaires



Coffrets de protection DC / AC pour pompage solaire



Les coffrets protection DC & AC pompage solaire conçue par Audace Solaire sont complètement pré-câblé et livré « plug and play », étanche et programmer pour une connexion rapide et sécurisée des panneaux photovoltaïques...

Coffret métallique étanche IP, ce qui vous garantit une étanchéité sans faille en extérieur ou en milieu humide...

Ces Coffrets de transformation et protection DC/AC Métalbox Pompage solaire Mono ou Triphasé sont offert avec relais de niveau 24V qui protège la pompe contre le manque d'eau.



Coffrets rallonge protection DC pour pompage solaire

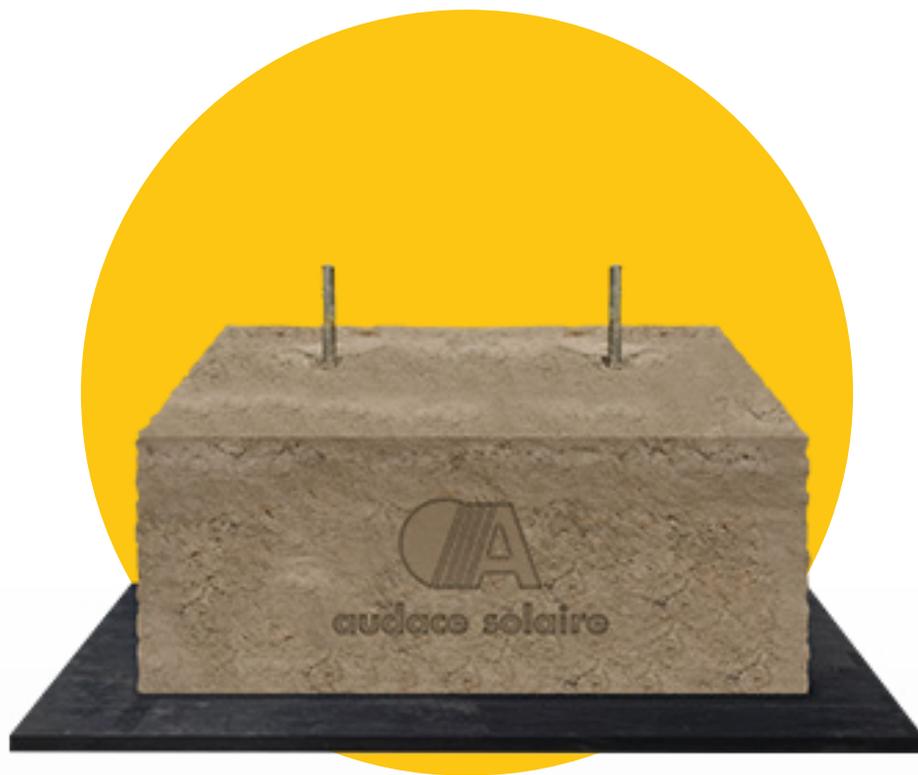
Ce coffret rallonge de protection DC pompage solaire 1000V – Jusqu'à 5 String a la capacité de couper l'installation et sert:

- Comme rallonge entre les panneaux solaires et le variateur dans les installations qui nécessite plusieurs serie ou string...
- Plus besoin de ramener plusieurs cable vers le variateur un seul suffit.
- Il est idéal pour assurer la protection de votre installation photovoltaïque, en cas de perturbations sur le montage.
- Avec parafoudre 1000V intégré.

Référence	Produit
CO-PO-MO-2,2-SV	Coffret de protection DC/AC Pompage solaire Mono 220V jusqu'à 2,2Kw (sans variateur)
CO-PO-TR-2,2-SV	Coffret de protection DC/AC Pompage solaire Triphasé jusqu'à 2,2Kw (sans variateur)
CO-PO-TR-4-SV	Coffret de protection DC/AC Pompage solaire Triphasé jusqu'à 4Kw (sans variateur)
CO-PO-TR-7,5-SV	Coffret de protection DC/AC Pompage solaire Triphasé jusqu'à 7.5Kw (sans variateur)
CO-PO-TR-11-SV	Coffret de protection DC/AC Pompage solaire Triphasé jusqu'à 11Kw (sans variateur)

CO-PO-RA-2ST	Coffret ralonge de protection DC pompage solaire 1000V – 2 String
CO-PO-RA-3ST	Coffret ralonge de protection DC pompage solaire 1000V – 3 String
CO-PO-RA-4ST	Coffret ralonge de protection DC pompage solaire 1000V – 4 String
CO-PO-RA-5ST	Coffret ralonge de protection DC pompage solaire 1000V – 5 String
CO-PO-MO-2,2-VA	Coffret de transformation et protection DC/AC Mono 220V 2,2Kw (Compatible Pompe Monophasé 220V Jusqu'à 3Chevaux)
CO-PO-TR-2,2-VA	Coffret de transformation et protection DC/AC Triphasé 220V 2,2Kw (Compatible Pompe Triphasé 220V Jusqu'à 3Chevaux)
CO-PO-TR-4-VA	Coffret de transformation et protection DC/AC Triphasé 380V 4Kw (Compatible Pompe Triphasé 380V Jusqu'à 5.5Chevaux)
CO-PO-TR-7,5-VA	Coffret de transformation et protection DC/AC Triphasé 380V 7.5Kw (Compatible Pompe Triphasé 380V Jusqu'à 10Chevaux)
CO-PO-TR-11-VA	Coffret de transformation et protection DC/AC Triphasé 380V 11Kw (Compatible Pompe Triphasé 380V Jusqu'à 15Chevaux)

Socle en béton PV





Socle en béton pour fixation panneaux solaires

Les socles en béton pour fixation panneaux solaires Audace Solaire peuvent être installés sur surface plane que ce soit sur un toit avec complexe d'étanchéité ou au sol.

Dans le cas d'une toiture étanchée ce mode de fixation des panneaux solaires évite d'avoir à percer la membrane d'étanchéité tout en assurant la stabilité de l'installation des panneaux solaires.

Vous pouvez même ajouter un tapis d'appui caoutchouc pour socle anti vibration des fixations panneaux solaires: il fournit une protection et prolonge la durée de vie de la terrasse.

Référence	Produit
SO-BE-PV-01	Socle en béton anti vibration pour fixation panneaux solaires
SO-BE-PV-02	Socle en béton anti vibration avec tapis d'appui pour fixation panneaux solaires
SO-BE-PV-03	Tapis d'appui pour socle en béton anti vibration panneaux solaires

Tracker solaire





Suiveurs solaires panneaux solaires

Le tracker solaire permet d'orienter les modules solaires pour suivre le déplacement du soleil, La production d'électricité s'en voit optimisée.

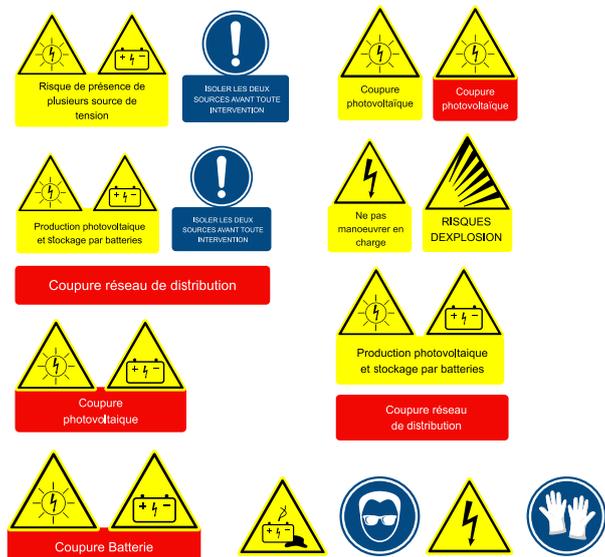
En effet, un panneau solaire a un meilleur rendement lorsque les rayons du soleil le touchent avec un angle de 90° .

Le système de tracker solaire permet alors de conserver cet angle d'incidence optimal tout au long de la journée.

Référence	Produit
TRACKER-DA-8PV	SYSTÈME DE TRACKEUR SOLAIRE SEMI AUTOMATIQUE DOUBLES AXES 8 PANNEAUX de 280Wc à 405Wc

Planche étiquettes photovoltaïque





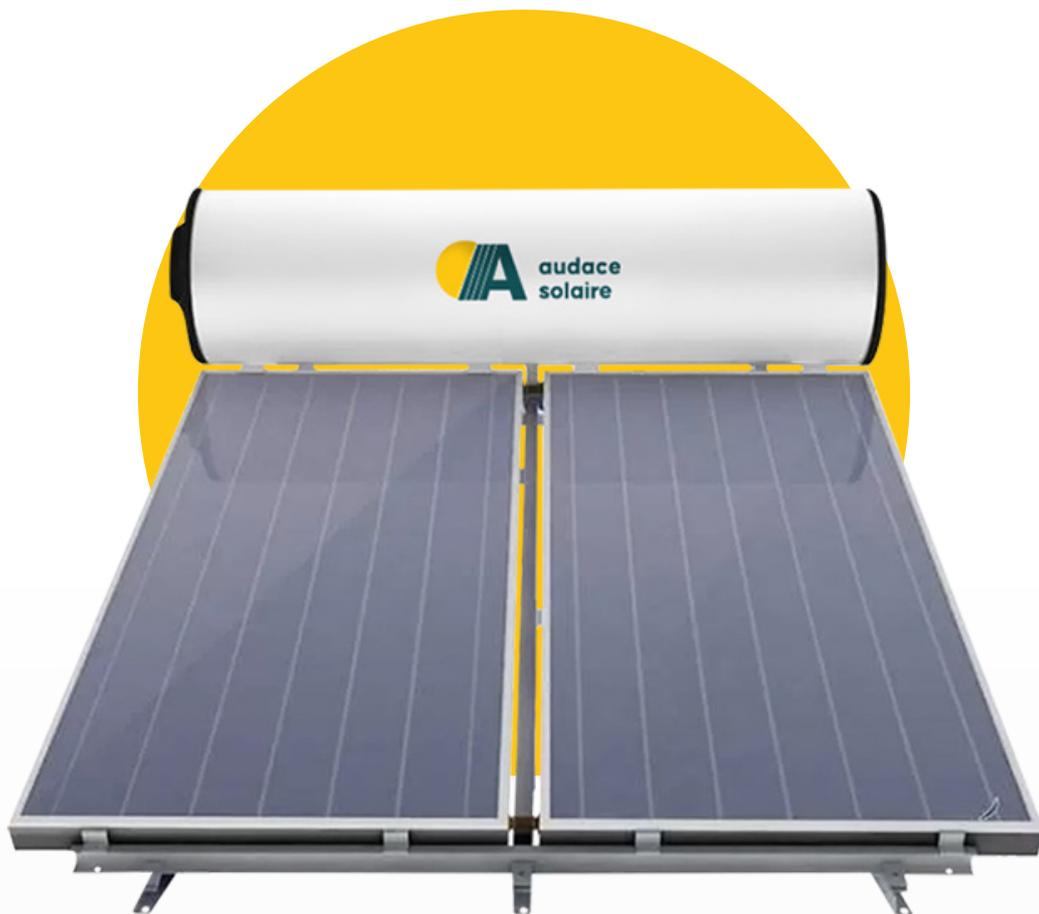
Étiquettes photovoltaïque pré-découpées

Nous avons souhaité mettre à disposition des professionnels et des particuliers, l'ensemble de la signalisation nécessaire pour répondre aux exigences... pour les installations de production solaire photovoltaïque en autoconsommation et les contrôle de conformité...

Vous trouverez tous les étiquettes photovoltaïque pré-découpées pour partie DC, partie AC, partie de stockage, onduleur, coffret pompage, identification des composants de l'installation photovoltaïque...

Référence	Produit
ETIQ-AC	Étiquette de signalisation photovoltaïque – Partie AC (Lot de 50 unités)
ETIQ-DC	Étiquette de signalisation photovoltaïque – Partie DC (Lot de 50 unités)
ETIQ-BT	Étiquette de signalisation photovoltaïque – Partie stockage (Lot de 50 unités)
ETIQ-PO	Étiquette de signalisation photovoltaïque – Coffret pompage solaire (Lot de 25 unités)

Chauffe-eau solaire





Chauffe-eau solaire Thermosiphon

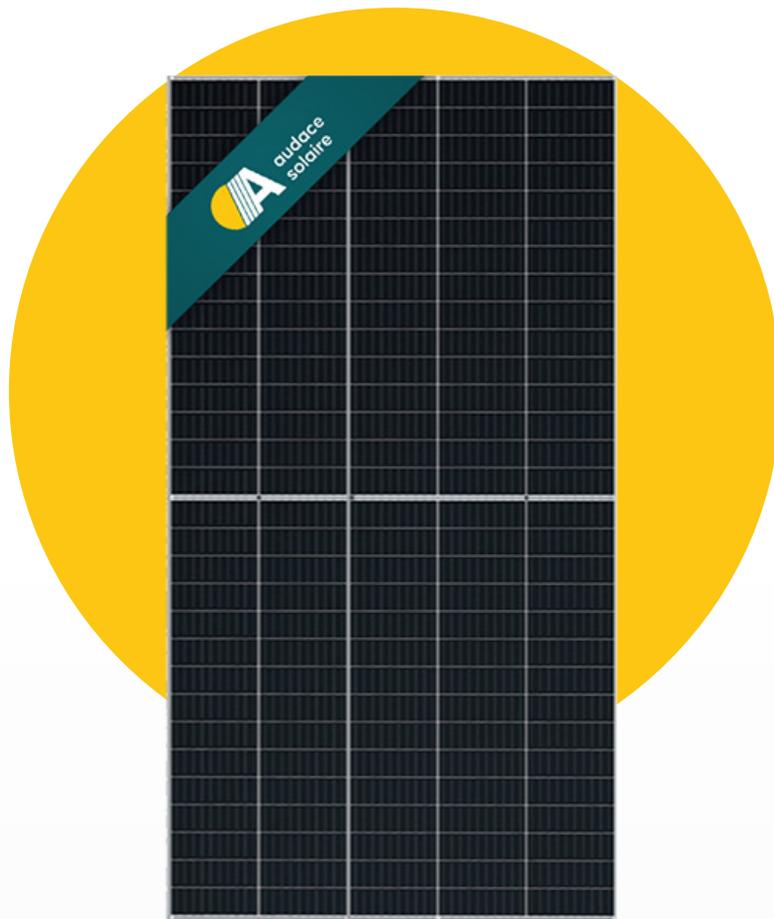
Découvrez notre gamme de chauffe-eau solaire Audace solaire...

Ces solutions vous permettront de profiter au maximum de l'énergie solaire en la convertissant directement en chaleur et sans perte de rendement ! Il s'agit donc de systèmes très efficaces et simples à installer !

Utilisant le procédé du thermosiphon, cette installation 100% autonome n'utilise pas de circulateur, ni de régulation complexe.

Référence	Produit
CESI-150L-ES	Chauffe-eau solaire Thermosiphon 1 capteur + ballon 150 litres circuits fermés Audace Solaire (Origine Espagne)
CESI-200L-ES	Chauffe-eau solaire Thermosiphon 1 capteur + ballon 200 litres circuits fermés Audace Solaire (Origine Espagne)
CESI-300L-ES	Chauffe-eau solaire Thermosiphon 2 capteur + ballon 300 litres circuits fermés Audace Solaire (Origine Espagne)
CESI-150L-TR	Chauffe-eau solaire Thermosiphon 1 capteur + ballon 150 litres circuits fermés Audace Solaire (Origine Turquie)
CESI-200L-TR	Chauffe-eau solaire Thermosiphon 1 capteur + ballon 200 litres circuits fermés Audace Solaire (Origine Turquie)
CESI-300L-TR	Chauffe-eau solaire Thermosiphon 2 capteur + ballon 300 litres circuits fermés Audace Solaire (Origine Turquie)

Panneaux solaires





Panneaux solaires monocristallins

Audace Solaire vous offrent des panneaux solaires de grande qualité avec les garanties les plus longues du marché.

Les panneaux solaires monocristallin Audace Solaire jouit d'une réputation inégalée pour sa fiabilité et sa robustesse.

Bénéficiez d'une garantie de 30 ans sur l'ensemble de nos panneaux...

Référence	Produit
PV-36-PO-100	Panneau Solaire Class A AUDACE 36 Cells Poly 100Wc
PV-60-PO-280	Panneau Solaire Class A AUDACE 60 cells Poly 280Wc
PV-72-MO-400	Panneau Solaire Class A AUDACE 72 Cells Mono 400 Wc
PV-144-MO-PR-450	Panneau Solaire Class A AUDACE 144 Cells Mono Perc 450 Wc
PV-144-MO-PR-550	Panneau Solaire Class A AUDACE 144 Cells Mono Perc 550 Wc
PV-144-MO-PR-650	Panneau Solaire Class A AUDACE 144 Cells Mono Perc 650 Wc



**Fabricant et distributeur de matériel pour
l'énergie solaire...**

Les produits Audace Solaire sont déjà utilisés par plusieurs entreprises, quelles soient des PME ou des grandes sociétés. Nous vous invitons à communiquer avec un de nos experts pour formuler vos demandes d'information concernant nos solutions. Il nous fera plaisir d'y répondre dans les plus brefs délais et de vous aidez à choisir les produits les plus adaptés à vos besoins.

contact@audacesolaire.ma / Tél : 06 61 52 30 73

www.audacesolaire.ma

