

SONNENKRAFT

SYSTÈMES SOLAIRES AUTRICHIENS



**MADE
IN EUROPE**

POWERED BY THE SUN



MODULES

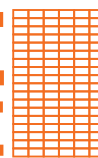


STOCKAGE
D'ÉNERGIE

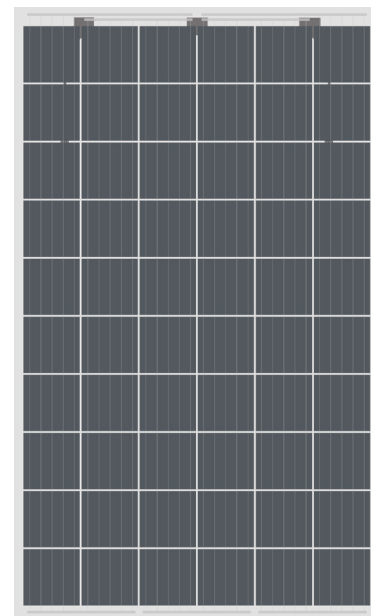
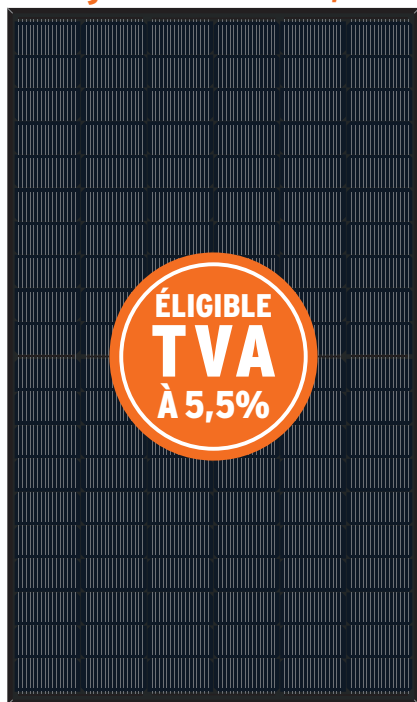
sonnenkraft.com



30 ANS DE GARANTIE



Éligible à la TVA à 5,5%



Production d'électricité à l'aide de technologies photovoltaïques

Le photovoltaïque désigne la transformation de la lumière solaire en énergie électrique à l'aide de cellules solaires.

Outre leur design esthétique, les modules photovoltaïques de la série Power séduisent par leur valeur ajoutée technologique. Pour les zones susceptibles d'être ombragées, nous fabriquons des modules avec **optimiseur Maxim**. Le **module Alpin** robuste est quant à lui particulièrement adapté aux charges latérales élevées.

Les solutions transparentes pour les toitures de terrasse, les abris de voiture, les balcons ou les clôtures jouissent d'une popularité croissante. Grâce à l'utilisation de cellules bifaciales, nos **modules bi-verre** peuvent absorber jusqu'à 30 % de lumière supplémentaire à l'arrière du module. Ils sont disponibles en différentes tailles et degrés de transparence et bénéficient de l'agrément technique général de l'Institut allemand de la technique de construction (DiBt).

Pour 2026, SONNENKRAFT propose 2 modules PV de **490Wp et 500Wp éligibles à la TVA** réduite à 5,5% en métropole

Outre les systèmes sur toiture et intégrés à la toiture, nous proposons toute une gamme de solutions spéciales. L'intégration de panneaux **photovoltaïques dans la façade** permet de transformer l'ensemble de l'enveloppe du bâtiment en centrale électrique.

Nos modules photovoltaïques sont livrés prêts à l'emploi.



Module POWER ALPIN TERRACOTTA

Valeur ajoutée : le module pour tous les bâtiments classés monuments historiques.



Modules bi-verre SONNENGLÄSER pour systèmes de toiture

Valeur ajoutée : différentes variantes en termes d'épaisseur du verre, de transmission lumineuse et de taille ou de nombre de cellules.

STOCKER L'ÉNERGIE SOLAIRE ET LA GÉRER EFFICACEMENT



Stockage CA TOUT-EN-UN pour l'agriculture, le commerce et l'industrie

Le SKB-MAX est votre solution fiable de stockage d'énergie pour un avenir durable et efficace. Découvrez comment atteindre vos objectifs énergétiques tout en contribuant de manière significative à la transition énergétique.



Sécurité

Conception compacte avec capteurs intégrés et système d'alarme préventif pour une sécurité maximale.



Économique

100 % de la capacité de stockage utilisable (DOD) grâce à un refroidissement liquide efficace avec régulation intelligente de la température.



Intelligente

Plusieurs modes de fonctionnement, notamment l'écrêtement des pics, l'alimentation de secours, l'optimisation de la consommation propre, la couverture de la charge, la gestion de l'énergie stockée photovoltaïque.



Communicatif

Les données d'exploitation peuvent être transmises au cloud via Wi-Fi ou LAN.



Extensible

Jusqu'à 10 unités en fonctionnement parallèle.



Simple

Batteries préinstallées en usine pour une mise en service simple et rapide sur site.

Stockage et gestion de l'électricité solaire

Les accumulateurs d'électricité se composent d'une batterie et d'un onduleur qui transforme le courant continu produit en courant domestique. Tous les paramètres du système peuvent être consultés et modifiés via une application web.

Restez autonome en cas de coupure de courant grâce à notre onduleur hybride innovant avec fonction d'alimentation de secours intégrée, idéal en cas de panne générale !

Surveillance en temps réel : puissance photovoltaïque, consommation et état de charge à tout moment, en toute simplicité grâce à notre application conviviale et au portail web.

La sécurité avant tout : même dans des conditions extrêmes telles que la surchauffe ou un court-circuit, il n'y a ni explosion ni incendie. Des capacités de batterie allant jusqu'à 100 kWh peuvent être installées sans local de batterie spécial.



10 ANS DE GARANTIE

Nous avons la bonne

THERMAL RUNAWAY CONTRÔLE

lit. IEC 62619-7.3.3

Capacités jusqu'à 100 kWh selon OIB 2 possibles sans local batterie supplémentaire

Petit, mais costaud !

Système de batterie modulaire très peu encombrant.

La capacité peut être augmentée selon les besoins, car le système modulaire est facile à installer et s'adapte de manière flexible. Avec une hauteur maximale de seulement 1 m, il est possible de stocker jusqu'à 29,03 kWh d'énergie solaire.



100 % autonome en énergie grâce à des systèmes solaires provenant d'Autriche.

Depuis plus de trois décennies, nous développons et produisons des systèmes qui alimentent de manière fiable les maisons individuelles en énergie solaire. Nous misons pour cela sur des solutions système plutôt que sur des composants individuels. Performance, design et longévité sont nos points forts.

SONNENKRAFT Energy GmbH
Solarstraße 1, 9300 St.Veit/Glan, AT

sonnenkraft.com



**SONNENKRAFT
DOWNLOAD**

Listes de prix, fiches techniques et documents techniques

sonnenkraft.com