

DAJĄCE NIEZALEŻNOŚĆ.

z energią słoneczną i akumulatorami.

GENIALNE
Proste

... dające
niezależność.



SUN Green Power Sp. z o.o.
ul. Leśna 2
59-335 Obora
Tel. 887-630-957

„Jestem Lisa, a to jest nasza instalacja fotowoltaiczna. Nazywa się Pvblack.”

Na naszym dachu prezentuje się wyśmienicie, a nasz moner powiedział, że montuje tylko te systemy, ponieważ jego klienci są bardzo zadowoleni. Mama i tata są dumni... i wielu ludzi przychodzi obejrzeć sobie naszą instalację. Powiedzenie taty „niech żyje niezależność”!

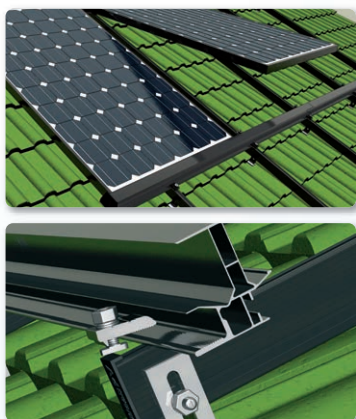


Moduł „high performance”



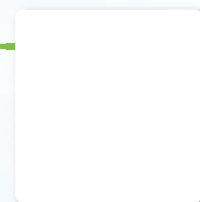
- wysoka efektywność modułu do 18,44%
- optymalna efektywność również przy wysokich temperaturach
- pokrycie antyodblaskowe redukuje odkładanie się zabrudzeń na module
- szczególna stabilność – sprawdzona wytrzymałość na nacisk 5400 N/m²
- nadaje się do różnych warunków klimatycznych
- w technologii „5 – busbar”
- estetyczny design – proszkowane profile w barwie czarnej matowej
- **liniowa gwarancja efektywności do 25 lat**

Kompletny system Pvblack®



System montażu Pvclick®

- łatwy, szybki i pewny montaż
- system modułowy
- wiązanie krzyżowe zapewniające stabilność
- oszczędność czasu podczas montażu do 30%
- wyższe osiągi przez optymalną cyrkulację powietrza
- nadaje się do wszystkich stref narażonych na wiatr i opad śniegu
- estetyczny design – proszkowane profile w barwie czarnej matowej
- **10 lat gwarancji na produkt**



Falownik (Inwerter)



- od wiodących producentów: Fronius, ABB i Huawei
- wysoka efektywność do 98,00 %
- niezależne MPP-TRACKER gwarantują optymalne osiągi
- Niezależne trackery MPP gwarantują optymalne osiągi
- Zintegrowany moduł rejestracji danych (Rejestrator danych) i przełącznik DC
- równomierne i trwałe zabezpieczenie mocy
- nadające się do zabudowy wewnątrz jak i na zewnątrz
- kompatybilny z wszystkimi stosowanymi pompami ciepła.



Pvstorage® – systemy gromadzące do indywidualnego korzystania z energii elektrycznej

- szerokie spektrum działania – w zależności od oczekiwań w kompletnym systemie
- pojemność: od 3 do 120 kWh
- z modułową możliwością rozbudowy – według własnych potrzeb
- najnowocześniejsza technologia litowo-jonowa
- kompaktowe, bezpieczne i nie zajmujące miejsca
- aktywna regulacja prądu w celu zabezpieczenia żywotności (Derating)
- zasilanie awaryjne w przypadku braku zasilania
- łatwa instalacja, Plug & Play
- Kontrola i sterowanie za pośrednictwem internetu
- Wyśmienity design

STORAGE



„Nasz system akumulacji BMZ – czyż to nie jest wspaniałe?! Taka sama technologia wykorzystywana jest w rowerach elektrycznych, wózkach widłowych, urządzeniach medycznych i autobusach. Jeśli słońce już zajdzie korzystamy ze zgromadzonej energii.”



HIGH QUALITY



MADE IN GERMANY

PAKIETY INNOWACYJNE - INDYWIDUALNIE DOPASOWANE

Optymalizacja mocy.



Pvsmart® – maksymalne osiągi dzięki zastosowaniu urządzeń optymalizujących prace przy częściowym zacieleniu.

- Więcej mocy do 25% - brak zakłóceń pracy modułów na skutek częściowego zacielenia, śniegu lub zabrudzeń
- Optymalne wykorzystanie połąci dachu
- więcej bezpieczeństwa ; możliwość odłączenia modułów w przypadku pożaru

SMART

Elektryczna mobilność.



Pvemobilty® – komfortowe ładowanie pojazdów elektrycznych

- 22 KW mocy i wtyczka EU typ 2 do 10x szybszego ładowania
- na stałe zamocowany przewód o długości 4 m
- wolnostojące lub mocowane do ściany z wytrzymałą obudową aluminiową
- optymalizacja indywidualnego korzystania
- preferowane ładowanie energią słoneczną z poziomu ECOstatus
- sterowanie przy pomocy aplikacji
- stacja ładowania jako Wallbox lub jako kolumna stojąca

E-MOBILITY

Wsparcie przy ogrzewaniu.



Pvtherm® – Energia słoneczna dla ogrzewania

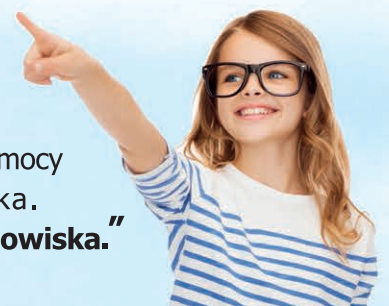
- nadmiar energii słonecznej do sensownego wykorzystania
- Specyficzne dodatkowe podzespoły do sterowania pompami ciepła lub elektrodami grzewczymi
- Sterowanie pompami ciepła daje ogromny potencjał w zaoszczędzeniu energii: z 1 KW energii słonecznej uzyskać można ok. 4 KW energii cieplnej.
- Powiązanie elektrod grzewczych z wykorzystaniem wody użytkowej, podgrzewaczy, bojlerów ()

THERMIE

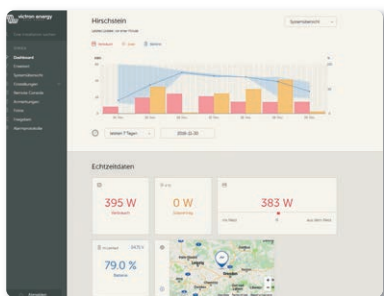
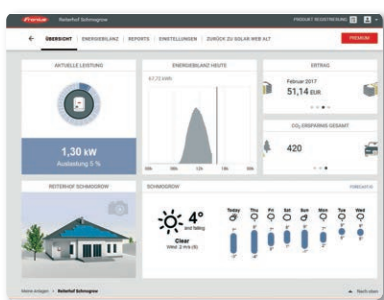
„Nawet mój autobus szkolny napędzany jest energią słoneczną.

Fantastyczne jest to, że jest cichy i nie emituje spalin. A moi rodzice kupią sobie samochód na prąd. Do naładowania wystarczy nawet zwykłe gniazdko. Ale przy pomocy Wallbox ładowanie przebiega 10 x szybciej, niż w przypadku zwykłego gniazdko.

Uważam, że to wspaniałe, kiedy każdy może zrobić coś dla czystego środowiska.”



„Tata może w tej chwili przy użyciu tabletu sterować całą energią w naszym domu i wie dokładnie, ile energii wytwarza nasza instalacja solarna w ciągu dnia. Jest to łatwe nawet dla mnie – podczas przerw w szkole sprawdzam, ile wytworzyliśmy energii.”
Sprawdźmy co mogą systemy



Wizualizacja dla wszystkich wariantów.

- Dane dotyczące instalacji udostępniane są na bezpłatnym portalu dostępnym 24 godziny na dobę.
- Informacje dotyczące produkcji energii słonecznej, zużycie w gospodarstwie domowym, oszczędności energii i (jeśli dostępne) – stan rozładowania / naładowania baterii.
- Inteligentne funkcje do analizy
- wraz z zestawem narzędzi serwisowych
- długoterminowa historia
- do obsługi przy pomocy aplikacji mobilnej z każdego miejsca globu
- kontrola i wizualizacja stanu modułów*



*tylko w przypadku Pvsmart

„Jestem dumna z moich rodziców. Mama i tata mówią, że robią to wszystko dla mnie i dla wszystkich dzieci na świecie. **Proszę – zróbmy coś w celu zatrzymania zmian klimatycznych!**”

Jeśli ktoś mnie zapyta, polecę **SUN Green Power Sp. z o.o.**
Mają doświadczenie w montażu ponad 25.000 instalacji



Nasz jakościowe produkty:

PVblack®

instalacja fotowoltaiczna, która może więcej

PVclick®

modułowy system montażu w estetycznym wykonaniu

PVstorage®

inteligentne gromadzenie energii słonecznej

PVsmart®

efektywniej aż do 25%

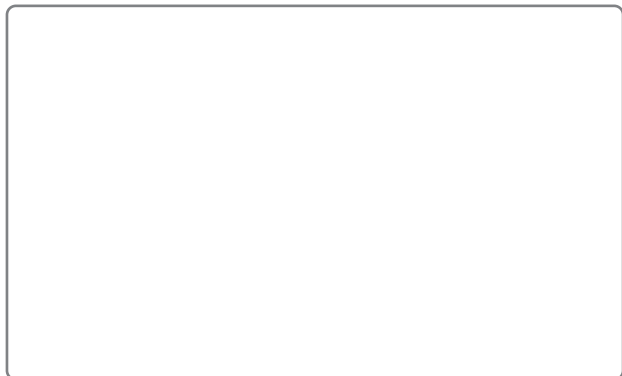
PVtherm®

ciepło z energii słonecznej

PVemobility®

innovacyjny system ładowania samochodów

Państwa Partnerzy:



SUN Green Power Sp. z o.o.

ul. Leśna 2

59-335 Obora

Tel. 887-630-957

Biuro 502-185-331