

Dane aktualne na dzień: 11-10-2026 16:21

Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-hybrydowego-zasilania-off-grid-powmr-62kw8x640wsys-mont-na-dachowke-ceramiczna-p-3492.html>



## Zestaw hybrydowego zasilania off-grid PowMr 6.2kW+8x640W+sys mont na dachówkę ceramiczną

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Cena brutto  | <b>6 176,02 zł</b> |
| Cena netto   | <b>5 021,08 zł</b> |
| Dostępność   | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki | <b>7 dni</b>       |
| Producent    | <b>PowMr</b>       |

### Opis produktu

**6200 W**

moc ciągła falownika, pełny sinus

**8 x 640 W**

panele fotowoltaiczne, łącznie 5120 Wp

**Dachówka**

system montażowy na dachówkę ceramiczną

300 kg

waga zestawu wg karty produktu

## O zestawie hybrydowym PowMr 6,2 kW

To zestaw zasilania hybrydowego off-grid z falownikiem o **mocy ciągłej 6200 W i przebiegu pełny sinus**. W skład wchodzi 8 paneli fotowoltaicznych po 640 W, czyli łącznie 5120 Wp, oraz system montażowy na dachówkę ceramiczną. Panele łączy się szeregowo.

Falownik można skonfigurować pod własny sposób pracy: ustawić priorytet ładowania akumulatorów (z sieci lub z paneli) oraz priorytet poboru energii (z sieci lub z akumulatorów). Może też pracować bez akumulatorów, z podłączoną siecią 230 V i panelami PV, pobierając energię z paneli i dobierając brakującą z sieci. Jako źródło 230 V można użyć również agregatu prądotwórczego.

## Dla kogo jest ten zestaw



Dom lub obiekt z dachem pokrytym dachówką ceramiczną

**Idealne dla:** Osoba, która potrzebuje gotowego systemu montażowego

**Przykład:** Zestaw zawiera system montażowy na dachówkę ceramiczną.



Miejsce ze słabą siecią

**Idealne dla:** Użytkownik chcący mieć zasilanie awaryjne i codzienne

**Przykład:** Falownik 6200 W, pełny sinus, praca z siecią 230 V lub agregatem.



Osoba lubiąca konfigurować

**Idealne dla:** Ktoś, kto chce sam ustawić priorytety źródeł

**Przykład:** Priorytet ładowania akumulatorów i poboru energii ustawiany w falowniku.



Instalacja o mocy PV ok. 5 kWp

**Idealne dla:** Użytkownik z umiarkowanym zapotrzebowaniem

**Przykład:** 8 paneli po 640 W to łącznie 5120 Wp.

## Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

Instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

**Co działa dobrze:** (1) elastyczna konfiguracja priorytetów ładowania i poboru energii, (2) możliwość pracy bez akumulatorów oraz z agregatem, (3) system montażowy na dachówkę ceramiczną w zestawie.

**Czego trzeba być świadomym:** Zestaw nie zawiera akumulatorów, więc przed zakupem sprawdź w sklepie, czy i jakie akumulatory są potrzebne do Twojego sposobu użytkowania. System montażowy jest przewidziany na dachówkę ceramiczną - na innym pokryciu dachu nie będzie pasował. Zestaw off-grid nie oddaje energii do sieci.

**Podsumowanie:** Zestaw hybrydowy off-grid na około 5 kWp z falownikiem 6200 W i gotowym montażem na dachówkę. Dobrze sprawdzi się tam, gdzie liczy się niezależność od sieci, ale wymaga dobrania akumulatorów.

# Jak działa zestaw hybrydowy off-grid

## Źródła energii i ich priorytety:

## Praca bez akumulatorów i z agregatem:

## Co to znaczy w praktyce:

# Specyfikacja techniczna zestawu hybrydowego PowMr 6,2 kW

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Falownik                         |                                       |
| Typ                              | hybrydowy off-grid                    |
| Moc ciągła                       | 6200 W                                |
| Kształt napięcia                 | pełny sinus                           |
| Praca bez akumulatorów           | możliwa, z siecią 230 V i panelami PV |
| Alternatywne źródło 230 V        | agregat prądotwórczy                  |
| Ustawienia                       |                                       |
| Priorytet ładowania akumulatorów | z sieci lub z paneli                  |
| Priorytet poboru energii         | z sieci lub z akumulatorów            |
| Panele i montaż                  |                                       |
| Panele fotowoltaiczne            | 8 x 640 W                             |
| Łączna moc paneli                | 5120 Wp (8 x 640 W)                   |
| Połączenie paneli                | szeregowe                             |
| System montażowy                 | na dachówkę ceramiczną                |
| Waga zestawu                     | 300 kg                                |

# Zastosowania zestawu

---

## Produkty kompatybilne i uzupełniające

### Elektrownie hybrydowe off-grid

Inne zestawy hybrydowe off-grid z magazynami energii.

[Zobacz zestawy off-grid →](#)

### Magazyny energii

Akumulatory i magazyny energii do zestawów hybrydowych.

[Zobacz magazyny energii →](#)

### Inwertery hybrydowe

Falowniki hybrydowe on-grid/off-grid.

[Zobacz inwertery hybrydowe →](#)

## Jak dobrać zestaw hybrydowy off-grid

1. **Sprawdź pokrycie dachu** Zestaw zawiera system montażowy na dachówkę ceramiczną. Przy innym pokryciu wybierz zestaw z innym montażem.
2. **Oceń moc odbiorników** Falownik ma moc ciągłą 6200 W. Zsumuj moc urządzeń, które mają pracować jednocześnie.
3. **Zaplanuj akumulatory** Opis nie wymienia akumulatorów. Ustal ich pojemność do swojego zapotrzebowania i sprawdź kompatybilność w sklepie.
4. **Zdecyduj o źródle awaryjnym** Falownik może korzystać z sieci 230 V albo z agregatu prądotwórczego. Wybierz to, co odpowiada Twojej lokalizacji.

---

## Konfiguracja i tryby pracy

Panele fotowoltaiczne łączymy szeregowo.

Można ustawić priorytet ładowania akumulatorów: z sieci lub z paneli. Można ustawić priorytet pobierania energii: z sieci lub z akumulatorów.

Możliwa jest praca falownika bez akumulatorów tj. z podłączoną siecią 230V i panelami PV. Można ustawić pobieranie energii z paneli i dobieranie brakującej z sieci 230V

Jako źródło zasilania 230V można użyć także agregat prądotwórczy.

## Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaka jest moc ciągła falownika w zestawie PowMr 6,2 kW?

Falownik ma moc ciągłą 6200 W i wytwarza napięcie o przebiegu pełny sinus.

Ile paneli jest w zestawie i jaką mają moc?

W zestawie jest 8 paneli fotowoltaicznych po 640 W każdy, co daje łącznie 5120 Wp. Panele łączy się szeregowo.

Czy falownik może pracować bez akumulatorów?

Tak. Falownik może pracować bez akumulatorów, gdy podłączona jest sieć 230 V i panele PV. Energia z paneli jest wykorzystywana, a brakująca część jest dobierana z sieci.

Czy można użyć agregatu prądotwórczego?

Tak, jako źródło zasilania 230 V można użyć także agregatu prądotwórczego.

Na jaki dach jest przeznaczony system montażowy?

---

System montażowy w zestawie jest przewidziany na dachówkę ceramiczną.

## Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o różnicach między systemami znajdziesz w naszym artykule.

- [Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?](#)
- [Odcięci od elektrowni – systemy off-grid na działkę, camper, łódkę](#)

[Przejdź do bloga solarne.info →](#)

**Informacja:** dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (PowMr). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

## Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

---

[Dokumentacja](#)

[Pomoc techniczna po zakupie](#)

## Zestaw off-grid 6,2 kW z panelami 8x640 W

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

**KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@so.net.pl)**

**22 299 23 26**

**[biuro@so.net.pl](mailto:biuro@so.net.pl)**

**PowMr**

