

Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-elektrowni-hybrydowej-inwerter-deye15kw28x640w2x-magazyn16kwhsyst-mont-na-uchwytach-regul-pmateuszj-mj-p-6437.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Zestaw elektrowni hybrydowej:
inwerter DEYE15kW+28x640W+2x_
magazyn16kWh+syst. mont. na
uchwytach regul. p.MateuszJ._(MJ)

Cena brutto	42 249,77 zł
Cena netto	34 349,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Numer katalogowy	S7799231245621
Producent	SONET

Opis produktu

15 kW

inwerter hybrydowy DEYE

17 920 Wp

28 paneli × 640 W

32 kWh

2 magazyny × 16 kWh

28 szt.

paneli 640 W

O zestawie hybrydowym DEYE 15 kW z magazynami 2×16 kWh

Zestaw łączy inwerter hybrydowy DEYE o mocy 15 kW, 28 paneli fotowoltaicznych po 640 W (łącznie 17 920 Wp), dwa magazyny energii po 16 kWh (łącznie 32 kWh) oraz system montażowy na uchwytych regulowanych. Należy do kategorii elektrowni hybrydowych on-grid z magazynami energii w sklepie solarne.info.

Szczegóły techniczne inwertera, paneli i magazynów (napięcia, prądy, sprawność, wymiary, gwarancje) podajemy wg dokumentacji producenta. Przed zakupem warto potwierdzić je z doradcą, dobrać zabezpieczenia i okablowanie oraz sprawdzić warunki przyłączenia do sieci u operatora.

Dla kogo jest ten zestaw



Duży dom

Idealne dla: Dom z dużym zużyciem energii

Przykład: 28 paneli po 640 W to 17 920 Wp mocy generatora PV, a dwa magazyny dają 32 kWh pojemności.



Firma lub gospodarstwo

Idealne dla: Obiekt z dużym zapotrzebowaniem

Przykład: Inwerter 15 kW obsługuje większe obciążenia niż typowe falowniki domowe.



Wykorzystanie nadwyżek

Idealne dla: Użytkownik chcący zużywać energię wieczorem

Przykład: Magazyny 2×16 kWh gromadzą nadwyżki z paneli do późniejszego użycia.



Zasilanie awaryjne

Idealne dla: Właściciel wrażliwych odbiorów

Przykład: Magazyn z inwerterem hybrydowym może zasiląć wybrane obwody — wg dokumentacji producenta.

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) duża moc generatora, 17 920 Wp, (2) pojemność magazynów 32 kWh, (3) komplet obejmuje system montażowy na uchwytach regulowanych.

Czego trzeba być świadomym: moc paneli 17 920 Wp jest wyraźnie większa od mocy inwertera 15 kW, więc dobór wejść MPPT i napięcie trzeba zweryfikować wg dokumentacji. Zestaw to duża inwestycja i nie ma sensu przy niewielkim zużyciu energii. Przyłączenie wymaga zgody operatora sieci.

Podsumowanie: zestaw DEYE 15 kW z 28 panelami i magazynami 2×16 kWh jest przeznaczony dla odbiorców o dużym zapotrzebowaniu. Przed zamówieniem potwierdź konfigurację strun i warunki przyłączenia.

Jak działa elektrownia hybrydowa z magazynami

Inwerter hybrydowy:

Panele i magazyny:

W praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu DEYE 15 kW

Inwerter		
Producent inwertera		DEYE
Moc inwertera		15 kW
Typ		hybrydowy on-grid z magazynami energii
Panele PV		
Liczba paneli		28 szt.
Moc jednego panelu		640 W
Łączna moc paneli		17 920 Wp (28 × 640 W)
Magazyny energii		
Liczba magazynów		2 szt.
Pojemność jednego magazynu		16 kWh
Łączna pojemność		32 kWh
Montaż		
System montażowy		na uchwytych regulowanych
Waga wg karty produktu		500 kg
Gwarancje i pozostałe parametry		wg dokumentacji producenta

Zastosowania zestawu DEYE 15 kW z magazynami

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe on-grid

Inne zestawy z magazynami energii.

[Zobacz elektrownie hybrydowe →](#)

Magazyny energii

Magazyny do rozbudowy systemu.

[Zobacz magazyny energii →](#)

Konstrukcje montażowe

Stelaże i zestawy montażowe.

[Zobacz konstrukcje montażowe →](#)

Jak dobrać zestaw hybrydowy

1. **Oceń zużycie energii** Zestaw jest duży: 17 920 Wp i 32 kWh. Porównaj go z roczną produkcją potrzebną do pokrycia zużycia.
2. **Sprawdź struny PV** Przy 28 panelach 640 W zweryfikuj konfigurację strun względem wejść MPPT inwertera DEYE 15 kW wg dokumentacji.
3. **Zaplanuj miejsce** Panele na uchwytych regulowanych wymagają odpowiedniej powierzchni, a magazyny miejsca w pomieszczeniu technicznym.
4. **Załatw formalności** Zgłoś instalację operatorowi sieci i dobierz zabezpieczenia z uprawnionym instalatorem.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaka jest łączna moc paneli w zestawie DEYE 15 kW?

28 paneli po 640 W daje łącznie 17 920 Wp mocy znamionowej paneli.

Jaka jest pojemność magazynów w zestawie?

Zestaw zawiera dwa magazyny po 16 kWh, czyli łącznie 32 kWh pojemności.

Czy moc paneli może być większa od mocy inwertera?

Generator PV często ma moc większą od inwertera, ale dopuszczalny stosunek i napięcia określa dokumentacja producenta inwertera DEYE.

Czy zestaw zawiera system montażowy?

Tak, nazwa zestawu obejmuje system montażowy na uchwytych regulowanych.

Gdzie znajdę pełne parametry techniczne?

Szczegółowe dane inwertera, paneli i magazynów podajemy wg dokumentacji producenta. Doradca sklepu przekaze je przed zakupem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

O różnicach między systemami i roli magazynu przeczytasz w poradnikach.

- [Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?](#)
- [Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?](#)

[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 (DEYE). 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](#)

Elektrownia hybrydowa DEYE 15 kW z magazynami 32 kWh

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

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

22 299 23 26

biuro@solarne.info

DEYE