

Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 13:09

Link do produktu: <https://solarne.info/agregat-pradotwoczy-proton-zpp-80r-80kw-automatyka-szr-p-6443.html>



Agregat prądowórczy Proton ZPP 80R 80kW + Automatyka SZR

Cena brutto	71 950,00 zł
Cena netto	58 495,93 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	14 dni
Kod producenta	ZPP 80R 80kW
Producent	Proton

Opis produktu

80 kW

moc agregatu

ok. 100 kVA

moc pozorna wg opisu sklepu

SZR

automatyka przełączania

1400 kg

masa wg karty sklepu

O agregacie prądotwórczym Proton ZPP 80R

Proton ZPP 80R to agregat prądotwórczy o mocy 80 kW (wg opisu sklepu ok. 100 kVA), napędzany silnikiem wysokoprężnym, oferowany z automatyką SZR. SZR (samoczynne załączenie rezerwy) wykrywa zanik zasilania z sieci, uruchamia agregat i przełącza obwody na zasilanie awaryjne, a po powrocie sieci przełącza je z powrotem.

Agregat jest przeznaczony dla firm, zakładów, hal magazynowych i obiektów, w których przerwa w dostawie prądu oznacza straty. Masa zestawu to według karty sklepu około 1400 kg, więc wymaga transportu i posadowienia przez wyspecjalizowaną ekipę. Dane takie jak silnik, alternator, zużycie paliwa, poziom hałasu, wymiary i zakres automatyki podajemy wg dokumentacji producenta i na zapytanie.

Dla kogo jest agregat Proton ZPP 80R z SZR



Zakłady i hale

Idealne dla: Firmy z ciągłym procesem produkcji

Przykład: Moc 80 kW z automatycznym przełączeniem



Obiekty biurowe i handlowe

Idealne dla: Zarządcy budynków

Przykład: Automatyka SZR przejmuje zasilanie przy awarii sieci



Chłodnie i magazyny

Idealne dla: Obiekty z towarem wrażliwym na temperaturę

Przykład: Zasilanie awaryjne dla chłodzenia



Uzupełnienie instalacji PV

Idealne dla: Obiekty z fotowoltaiką i magazynem

Przykład: Rezerwowe źródło dużej mocy

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 80 kW z silnikiem wysokoprężnym, (2) automatyka SZR uruchamia agregat i przełącza zasilanie bez udziału człowieka, (3) rozwiązanie dla obiektów, które nie mogą sobie pozwolić na przerwę w prądzie.

Czego trzeba być świadomym: agregat o takiej mocy i masie (ok. 1400 kg) wymaga projektu, odpowiedniego posadowienia, odprowadzenia spalin i zbiornika paliwa. Przełączenie z agregatu na sieć powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z przepisami. Czas przełączenia, zużycie paliwa i poziom hałasu podajemy wg dokumentacji producenta.

Podsumowanie: to agregat Diesel 80 kW z automatyką SZR dla firm i obiektów. Przed zakupem dobierz moc do rzeczywistego obciążenia i zaplanuj posadowienie.

Co wyróżnia agregat z automatyką SZR

Automatyka SZR:

Silnik wysokoprężny:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna agregatu Proton ZPP 80R

Parametry agregatu	
Producent	Proton
Model	ZPP 80R
Moc	80 kW
Moc pozorna wg opisu sklepu	ok. 100 kVA
Rodzaj silnika	wysokoprężny (Diesel)
Automatyka i wyposażenie	
Automatyka	SZR (samoczynne załączenie rezerwy)
Typ pracy	zasilanie awaryjne
Silnik i alternator	wg dokumentacji producenta
Zużycie paliwa	wg dokumentacji producenta
Informacje ogólne	
Masa wg karty sklepu	ok. 1400 kg
Kategoria w sklepie	Agregaty prądotwórcze i wyposażenie ATS-SZR
Poziom hałasu i wymiary	wg dokumentacji producenta

Zastosowania agregatu Proton ZPP 80R z SZR

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Agregaty prądotwórcze

Agregaty prądotwórcze i wyposażenie ATS-SZR

[Agregaty prądotwórcze i SZR →](#)

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki

[Akcesoria elektryczne →](#)

Kompletne zestawy

Kompletne zestawy elektrowni słonecznych

[Kompletne zestawy elektrowni →](#)

Jak dobrać agregat prądotwórczy

1. **Policz obciążenie.** Zsumuj moc odbiorników, które mają działać podczas awarii, i uwzględnij prądy rozruchowe silników.
2. **Dobierz moc z zapasem.** Agregat 80 kW powinien pracować z zapasem względem sumarycznego obciążenia, a nie na granicy mocy.
3. **Zaplanuj posadowienie.** Przy masie ok. 1400 kg zadбай o stabilne podłoże, wentylację i odprowadzenie spalin.
4. **Zaplanuj paliwo i serwis.** Zapewnij zbiornik paliwa i regularny przegląd wg zaleceń producenta.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma agregat Proton ZPP 80R?

Agregat ma moc 80 kW; według opisu sklepu to ok. 100 kVA.

Co oznacza SZR?

Samoczynne załączenie rezerwy – automatyka uruchamia agregat i przełącza zasilanie, gdy zaniknie sieć.

Jaki ma silnik?

Silnik wysokoprężny (Diesel), szczegóły silnika podajemy wg dokumentacji producenta.

Ile waży agregat?

Według karty sklepu zestaw waży około 1400 kg, więc transport i posadowienie wymagają odpowiedniego sprzętu.

Czy potrzebny jest elektryk?

Tak, podłączenie agregatu i automatyki SZR do instalacji powinien wykonać uprawniony elektryk.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o zasilaniu poza siecią przeczytasz w poradniku o systemach 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 (Proton). 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

Agregat Proton 80 kW z SZR

Sprawdź dostępność i zamów

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

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Proton