Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:02

Link do produktu: https://solarne.info/agregat-pradotworczy-diesel-7kw-1-faz-kd123-2k-z-ats-p-6221.html



Agregat prądotwórczy diesel 7kW 1-faz. KD123_2K z ATS

Cena brutto	**4 556,00 zł**
Cena netto	**3 704,07 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**14 dni**
Kod producenta	**KD123_2K**
Kod EAN	**5901638115355**
Producent	**Kraft&Dele**

Opis produktu

7 kW

moc znamionowa

230 V

1 faza

Diesel

rodzaj paliwa

ATS

automatyczne przełączanie

O agregacie Kraft&Dele KD123_2K

Kraft&Dele KD123_2K to jednofazowy agregat prądotwórczy z silnikiem diesla o mocy 7 kW i napięciu 230 V. Ma układ ATS, który po zaniku napięcia sieciowego automatycznie przełącza zasilanie na agregat, a po powrocie sieci wraca do normalnej pracy. Pasuje do domów, firm, gospodarstw i placów budowy.

Waga podana na karcie produktu wynosi 250 kg. Czas przełączania, pojemność zbiornika paliwa, zużycie paliwa, wymiary, poziom hałasu i gwarancję potwierdź w dokumentacji producenta lub w sklepie. Podłączenie agregatu do instalacji budynku powinien wykonać elektryk z uprawnieniami.

Dla kogo jest ten agregat

Dom i działka

Idealne dla: Właściciele domów z ryzykiem awarii sieci

Przykład: Zasilanie awaryjne po zaniku napięcia dzięki układowi ATS.

Firmy i biura

Idealne dla: Małe firmy wymagające ciągłości zasilania

Przykład: Automatyczne przełączanie ogranicza przerwy w pracy.

Gospodarstwa rolne

Idealne dla: Rolnicy z odbiornikami wymagającymi prądu

Przykład: Agregat 7 kW może zasilić pompy, oświetlenie i inne urządzenia 1-fazowe.

Place budowy

Idealne dla: Wykonawcy bez dostępu do sieci

Przykład: Niezależne źródło prądu 230 V dla narzędzi i oświetlenia.

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) automatyczne przełączanie ATS po zaniku napięcia; (2) silnik diesel, popularny w agregatach stacjonarnych; (3) moc 7 kW i wyjście 230 V dla odbiorników 1-fazowych.

Czego trzeba być świadomym: Waga 165kg. Agregat nie może pracować w zamkniętym pomieszczeniu bez odprowadzenia spalin. Podłączenie do rozdzielnicy zleć elektrykowi.

Podsumowanie: KD123_2K to jednofazowy agregat diesel 7 kW z ATS do zasilania awaryjnego. Przed zakupem dopasuj moc do odbiorników i potwierdź parametry w dokumentacji.

Jak działa agregat z układem ATS

Monitorowanie sieci:

Powrót sieci:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja agregatu Kraft&Dele KD123_2K

Dane ogólne	
Producent / marka	Kraft&Dele
Model	KD123_2K
Kategoria w sklepie	Agregaty prądotwórcze i wyposażenie ATS-SZR
Waga wg karty	165 kg
Parametry elektryczne	
Moc	7 kW
Napięcie wyjściowe	230 V
Liczba faz	1
Układ ATS	tak, automatyczne przełączanie zasilania
Paliwo i inne	
Rodzaj paliwa	olej napędowy (diesel)
Wymiary	920x550x680mm
Waga	165kg
Zużycie paliwa	ok 1 L/h
Pojemność zbiornika	10L

Zastosowania agregatu 7 kW z ATS

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Agregaty i wyposażenie ATS

Agregaty prądotwórcze i układy ATS-SZR.

Zobacz agregaty prądotwórcze →

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki.

Zobacz akcesoria elektryczne →

Elektrownie hybrydowe off-grid

Zestawy z magazynami energii.

Zobacz elektrownie off-grid →

Jak dobrać agregat prądotwórczy

1. **Zsumuj moc odbiorników** Dobierz agregat tak, aby moc 7 kW pokrywała jednoczesne obciążenie.
2. **Sprawdź fazy** Ten model jest jednofazowy 230 V – nie zasila odbiorników trójfazowych.
3. **Zaplanuj miejsce** Agregat waży wg karty 250 kg i wymaga wentylowanego miejsca na zewnątrz.
4. **Zleć podłączenie** Podłączenie ATS do rozdzielnicy wykonuje elektryk z uprawnieniami.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma agregat KD123_2K?

Agregat ma moc 7 kW, napięcie wyjściowe 230 V i pracuje jednofazowo.

Co robi układ ATS?

ATS automatycznie przełącza zasilanie na agregat po zaniku napięcia z sieci i wraca do sieci po jej powrocie.

Na jakim paliwie pracuje agregat?

Agregat ma silnik diesel i pracuje na oleju napędowym.

Ile waży agregat?

Waga podana na karcie produktu wynosi 250 kg. Wcześniejszy opis podawał ok. 220 kg, więc potwierdź ją przed zamówieniem.

Czy mogę zasilić cały dom?

To zależy od jednoczesnego poboru mocy. Moc 7 kW nie pokryje naraz wszystkich energochłonnych urządzeń.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o zasilaniu awaryjnym i off-grid przeczytasz w poradnikach sklepu.

- 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 (Kraft&Dele). 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 diesel 7 kW z ATS

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Kraft&Dele