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

Link do produktu: https://solarne.info/agregat-pradotworczy-kraftdele-kd153-14kw-3-fazowy-diesel-p-5317.html



Agregat prądotwórczy Kraft&Dele KD153 14kW 3-fazowy diesel

Cena brutto	**12 485,00 zł**
Cena netto	**10 150,41 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Kod producenta	**KD153**
Kod EAN	**5903957005829**
Producent	**Kraft&Dele**

Opis produktu

Moc nominalnie: 14 kW | Fazy: 3-fazowy | Paliwo: diesel

O produkcie

Agregat prądotwórczy KD153 zapewnia niezawodne zasilanie awaryjne o mocy 14kW (15,5kW max) w układzie 3-fazowym. Wyposażony w mikroprocesor z technologią stabilizacji napięcia i częstotliwości.

Zamów agregat KD153 i zabezpiecz się przed przerwami w dostawie prądu!

Mikroprocesor stabilizacyjny

Automatyczna regulacja napięcia i częstotliwości zapewnia stabilne zasilanie dla urządzeń

Tryb 3-fazowy 400V

Dostarczanie mocy trzem faza z możliwością zasilania profesjonalnych urządzeń i instalacji

Niezawodny silnik diesel

Paliwo diesel zapewnia dłuższy czas pracy, niższą zużycie i wysoka sprawność energetyczną

Wskaźnik poziomu oleju

Automatyczne monitorowanie stanu silnika chroni przed przegrzaniem i zwiększonym zużyciem paliwa

Agregat KD153 to gwarancja niezawodnego zasilania awaryjnego dla domów, gospodarstw i małych firm. Moc 14kW wystarczy do zasilenia oświetlenia, grzewania i większości urządzeń domowych jednocześnie. Mikroprocesorowa stabilizacja napięcia chroni elektronikę, a solidna konstrukcja gwarantuje wieloletnie bezawaryjne działanie.

Moc nominalnie	14 kW (15,5 kW max)
Napięcie wyjście	400V 3-fazowy
Częstotliwość	50 Hz
Typ silnika	Diesel 4-suwowy
Pojemność zbiornika paliwa	25 L
Czas pracy na pełnym zbiorniku	do 24 godzin (w zależności od obciążenia)
Typ stabilizacji	Mikroprocesorowa regulacja napięcia i częstotliwości
Napięcie (stabilność)	±3%
Wskaźnik poziomu oleju	Automatyczny wyłącznik
Ochrona	Zabezpieczenie przed przeciążeniem i przegrzaniem
Głośność	72-78 dB
Wymiary	620 x 530 x 650 mm
Waga	250 kg
Certyfikacja	CE, RoHS

Najczęściej zadawane pytania

Jaką moc musi mieć agregat do zasilenia całego domu?

Agregat KD153 o mocy 14kW wystarczy do większości domów jednorodzinnych. Moc tę można wykorzystać do jednoczesnego zasilenia oświetlenia, grzewania elektrycznego, urządzeń kuchennych i medialnych. Wylicz sumę mocy urządzeń, które chcesz zasilać jednocześnie - agregat powinien mieć rezerwę 20-30%.

Czy agregat KD153 nadaje się do zasilenia pompy ciepła?

Pompy ciepła wymagają stabilnej, trójfazowej mocy. KD153 to generator 3-fazowy z mikroprocesorową stabilizacją napięcia, który spełnia te wymogi. Sprawdź jednak moc startową pompy - zazwyczaj jest wyższa niż moc robocza. W wątpliwościach skonsultuj się z naszym zespołem.

Ile paliwa zużywa agregat KD153 na godzinę?

Zużycie diesel w agregacie KD153 wynosi ok. 4-6 l/h w zależności od poziomu obciążenia. Zbiornik o pojemności 25 litrów zapewnia pracę około 4-6 godzin przy pełnym obciążeniu, a do 24 godzin przy mniejszych obciążeniach (50%). Więcej

informacji o zużyciu paliwa znajdziesz w dokumentacji producenta.

Czy agregat jest cichy? Jaki jest poziom hałasu?

Agregat KD153 generuje hałas na poziomie 72-78 dB w zależności od obciążenia. To porównywalne z hałasem normalnej rozmowy lub telewizora. Podczas trwającej przerwy w dostawie prądu jest to akceptowalny poziom, choć w nocy może być uciążliwy dla sąsiadów - warto zainstalować agregat w izolowanej garażu lub obudowie przeciwhałasowej.

Jaki jest przedział czasowy między servisowaniem agregatu?

Regularny serwis agregatu powinien być przeprowadzany co 100-200 godzin pracy lub raz na rok, zależnie co nastąpi wcześniej. Obejmuje wymianę oleju, filtra powietrza, inspekcję świec zapłonowych i sprawdzenie stanu paliwa. Dokładny harmonogram znajduje się w instrukcji obsługi od producenta Kraft&Dele.

Czy agregat KD153 można podłączyć do systemu ATS/SZR?

Tak, agregat ten w wersji z wyposażeniem ATS/SZR (Automatyczne Przełączanie Źródeł / Szybkie Zwolnienie Ruchów) pozwala na automatyczne przełączenie zasilania z sieci na generator w przypadku awarii. To wymaga jednak zainstalowania specjalnego sterownika ATS/SZR - sprawdź ofertę naszego serwisu.

Ile lat gwarancji obejmuje agregat Kraft&Dele KD153?

Agregat Kraft&Dele KD153 jest objęty gwarancją producenta na okres 24 miesięcy (2 lata) od daty zakupu, obejmującą wady fabryczne i uszkodzenia materiałowe. Gwarancja nie obejmuje zużycia normalnego, uszkodzeń spowodowanych niewłaściwą obsługą lub brak regularnego serwisu. Szczegółowe warunki gwarancji znajdziesz w dokumentach produktu.

Gdzie mogę kupić części zamienne do agregatu KD153?

Części zamienne do agregatu Kraft&Dele (filtry, olej, świece, uszczelki) dostępne są w naszym serwisie na stronie solarne.info. Możesz również skontaktować się bezpośrednio z naszym zespołem pod nr. +48 22 299 23 26 lub wysłać zapytanie na biuro@solarne.info, a my pomożemy w wyborze odpowiednich komponentów.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** +48 22 299 23 26
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

Agregat KD153 to solidne urządzenie dla wszystkich, którzy potrzebują niezawodnego zasilania awaryjnego z możliwością zasilenia pomp, grzewników i urządzeń 3-fazowych jednocześnie. Moc 14kW stanowi świetny kompromis między wydajnością a mobilnością – jest wystarczająca dla większości gospodarstw domowych, ale nie przesadnie ciężka. Przy wyborze zwracaj uwagę na możliwość zainstalowania systemu ATS/SZR, co pozwoli na pełne zautomatyzowanie przełączania zasilania, oraz

pamiętaj o regularnym serwisie – suchej konserwacji zbiornika paliwa w okresach postoju.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik i artykuły na blogu solarne.info na temat zasilania awaryjnego i systemów zasilających.

Roznice między systemem on-grid a off-grid →

Zapytaj o dostępność