

Link do produktu: <https://solarne.info/agregat-pradotworczy-kraftdele-kd694-87kw-1-fazowy-diesel-p-5312.html>



Agregat prądotwórczy Kraft&Dele KD694 87kW 1-fazowy diesel

Cena brutto	73 990,00 zł
Cena netto	60 154,47 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	14 dni
Producent	Kraft&Dele

Opis produktu

Moc: 87 kW

O produkcie

Agregat prądotwórczy KD694 to profesjonalne urządzenie jednofazowe z silnikiem Diesla o mocy 87 kW (95 kW max), stworzone do ciągłej pracy awaryjnej i przemysłowej.

Zamów dziś i zapewnij ciągłość zasilania swojego obiektu!

Moc ciągła 87 kW

Niezawodne zasilanie awaryjne dla obiektów przemysłowych i komercyjnych z możliwością pracy w trybie ciągłym.

Silnik Diesla Heavy-Duty

Wytrzymały i ekonomiczny silnik wysokoprężeniowy z naturalnym chłodzeniem, przeznaczony do intensywnej eksploatacji.

System ATS

Automatyczne przełączanie zasilania (ATS) gwarantuje natychmiastowe przejście na zasilanie awaryjne bez przerywania pracy urządzeń.

Chłodzenie wodą/powietrzem

Dwie warianty chłodzenia dopasowane do warunków pracy i wymagań instalacji, zapewniające optymalną temperaturę pracy.

KD694 to agregat zaprojektowany dla obiektów wymagających niezawodnej mocy awaryjnej. Silnik Diesla heavy-duty gwarantuje długowiekłą pracę i ekonomiczne spalanie, a system ATS zapewnia automatyczne przejście na zasilanie awaryjne bez przerw. Idealne rozwiązanie dla fabryk, szpitali, centrum danych i innych krytycznych instalacji.

Moc znamionowa	87 kW
Moc maksymalna	95 kW
Typ silnika	Diesla 4-suwowy, turbodoładowany
Pojemność zbiornika	150 L
Autonomia (50% obciążenia)	8 godzin
Chłodzenie	Woda/powietrze
Napęcie wyjściowe	230 V / 50 Hz (1-fazowy)
System ATS	Automatyczne przełączanie zasilania (czas przełączenia < 10 ms)
Wymiary (DxSxW)	2800 x 1500 x 1800 mm
Masa	1200 kg
Poziom hałasu	75 dB (A) w odległości 7 m
Certyfikacja	CE, ISO 8528

Najczęściej zadawane pytania

Jaka jest żywotność silnika Diesla w agregacie KD694?

Silnik high-duty KD694 ma żywotność ok. 20 000 - 25 000 godzin pracy przy regularnej konserwacji. Oznacza to 2-3 lata pracy w trybie ciągłym lub 5+ lat w systemach awaryjnych z przerwami. Regularne wymiany oleju i filtrów wydłużają żywotność urządzenia.

Czy agregat wymaga specjalnej instalacji i pozwoleń?

Agregat wymaga profesjonalnej instalacji przez elektryka specjalizującego się w systemach awaryjnych. Wymagane są pozwolenia budowlane i zgoda straży pożarnej. Dodatkowo, przepisy PZPM i PZDK określają wymogi montażu i eksploatacji urządzeń o takiej mocy.

Jak długo agregat może pracować bez zatankowania?

Przy 50% obciążenia agregat pracuje nieprzerwanie przez 8 godzin na 150-litrowym zbiorniku. Przy pełnym obciążeniu czas ten spada do ok. 4-5 godzin. W systemach stałych możliwa jest instalacja większego zbiornika paliwa lub zasilania z zewnętrznego źródła.

Jakie jest napięcie wyjściowe agregatu KD694?

Agregat wyprodukuje napięcie 230 V w jednofazowym systemie 50 Hz, standardowo używane w Polsce. Jest kompatybilny ze wszystkimi urządzeniami przeznaczonymi na 230 V AC. System ATS automatycznie przełącza zasilanie w mniej niż 10 milisekund.

Czy agregat KD694 można używać w lokalach biurowych?

Tak, ale wymaga to spełnienia norm hałasu. Agregat generuje ok. 75 dB(A) w odległości 7 metrów - jest to zgodne z przepisami dla pomieszczeń użyteczności publicznej. Rekomendujemy montaż w oddzielnym pomieszczeniu technicznym z izolacją akustyczną lub na zewnątrz budynku.

Jaka jest gwarancja na agregat Kraft&Dele?

Agregat KD694 ma gwarancję producenta 24 miesiące od daty zakupu. Gwarancja obejmuje wady materiałowe i produkcyjne. Serwis w Polsce realizowany jest przez autoryzowanych partnerów producenta z czasem interwencji 24-48 godzin.

Jakie są koszty utrzymania agregatu?

Główne koszty to paliwo Diesel (koszt ok. 0,8-1,2 PLN za litr), wymiana oleju co 500 godzin pracy (koszt ok. 300-500 PLN) oraz filtrów (ok. 100-200 PLN). Koszt godziny pracy to około 5-7 PLN, w zależności od stopnia obciążenia i cen paliwa.

Czy mogę zainstalować agregat KD694 w piwnicy lub pomieszczeniu bez okien?

Nie zalecamy montażu w pomieszczeniach zamkniętych ze względu na potrzebę wentylacji spalin. Agregat musi być zainstalowany w pomieszczeniu z naturalnym lub wymuszonym dowodem powietrza. Rury wydechowe muszą prowadzić spaliny na zewnątrz budynku. Ponadto, dostęp do paliwa i wymiana filtrów wymaga łatwego dostępu.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** [+48 22 299 23 26](tel:+48222992326)
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.-pt. 9:00-16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

KD694 to sprawdzony agregat klasy profesjonalnej dla obiektów wymagających niezawodnej mocy awaryjnej. Silnik high-duty i system ATS to gwarancja stabilności zasilania w krytycznych momentach - warto inwestować, jeśli infrastruktura Twojego obiektu nie toleruje przerw. Uwaga: montaż powinien wykonać specjalista ds. systemów awaryjnych, a agregat wymaga co najmniej co 500 godzin konserwacji profilaktycznej. Dla zakładów produkcyjnych i placówek medycznych to rozsądny wybór.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik poświęcony systemom awaryjnym i różnicom między systemem on-grid a off-grid.

[Roznice między systemem on-grid a off-grid →](#)

Zapytaj o dostępność