

DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU) 2,7 kW AC/DC (On/Off Grid)

Kod produktu: klimatyzatory.deye.3,5kW.2



DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU) – hybrydowy klimatyzator 2,7 kW zasilany AC/DC z instalacji fotowoltaicznej i sieci

DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU) to nowoczesny klimatyzator split o mocy chłodniczej 2,7 kW, zaprojektowany do efektywnej pracy zarówno z siecią elektryczną, jak i bezpośrednio z panelami fotowoltaicznymi. Dzięki technologii hybrydowej AC/DC, urządzenie automatycznie przełącza się między zasilaniem z PV i z sieci, maksymalizując oszczędność energii i niezależność użytkownika. Model ten jest idealnym rozwiązaniem do domów energooszczędnych, obiektów off-grid, biur, kontenerów mieszkalnych czy domków letniskowych.

Warianty produktów

Indeks	Cena
DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU) 2,7 kW AC/DC (On/Off Grid) klimatyzatory.deye.3,5kW.2	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU) – hybrydowy klimatyzator 2,7 kW zasilany AC/DC z instalacji fotowoltaicznej i sieci

DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU) to nowoczesny klimatyzator split o mocy chłodniczej 2,7 kW, zaprojektowany do efektywnej pracy zarówno z siecią elektryczną, jak i bezpośrednio z panelami fotowoltaicznymi. Dzięki technologii hybrydowej AC/DC, urządzenie automatycznie przełącza się między zasilaniem z PV i z sieci, maksymalizując

oszczędność energii i niezależność użytkownika. Model ten jest idealnym rozwiązaniem do domów energooszczędnych, obiektów off-grid, biur, kontenerów mieszkalnych czy domków letniskowych.

Zalety DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU):

Zasilanie bezpośrednio z instalacji PV (80–380 V DC) – praca bez falownika i magazynu energii.

Tryb hybrydowy AC/DC – automatyczne przełączanie między siecią a energią słoneczną.

Wysoka sprawność energetyczna (EER 3,86 / 13,16) – niskie zużycie energii przy wysokim komforcie chłodzenia i grzania.

Czynnik chłodniczy R32 – ekologiczny i wydajny czynnik o niskim współczynniku GWP.

Nowoczesna i cicha konstrukcja split – oddzielna jednostka wewnętrzna i zewnętrzna z kompaktowymi wymiarami.

Zastosowanie w systemach on-grid i off-grid – pełna elastyczność zasilania.

Specyfikacja techniczna:

Model: DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU)

Typ: Klimatyzator typu split, AC/DC, hybrydowy

Zasilanie:

Prąd stały (DC): 80–380 V (z PV)

Prąd zmienny (AC): 208–240 V / 50–60 Hz (z sieci)

Parametry pracy:

Pojemność chłodnicza (T1): 2700 W (zakres roboczy: 800–3000 W)

Moc wejściowa chłodzenia (T1): 620 W (150–1100 W)

Pojemność grzewcza (T1): 3100 W (900–3000 W)

Moc wejściowa grzania : 680 W (150–1100 W)

Efektywność energetyczna (EER): 4.35 / 14,50

Czynnik chłodniczy: R32

Tryby pracy: chłodzenie / grzanie / automatyczny

Montaż: ścienny, zestaw split

Stopień ochrony: zgodny z wymaganiami instalacji domowych

Wydajność chłodzenia z darmową energią słoneczną

DEYE DWGA21-ACDCBLW-09KR2(EU) umożliwia bezpośrednie wykorzystanie nadwyżek energii z instalacji fotowoltaicznej, zapewniając komfort chłodzenia i ogrzewania przy minimalnym zużyciu energii z sieci. To idealne rozwiązanie dla osób poszukujących nowoczesnych i niezależnych systemów klimatyzacyjnych w budownictwie jedno- i wielorodzinnym, jak również w zastosowaniach mobilnych.