

DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU) 3,5 kW AC/DC (On/Off Grid)

Kod produktu: klimatyzatory.deye.3,5kW.1



DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU) – hybrydowy klimatyzator 3,5 kW zasilany AC/DC z sieci lub instalacji fotowoltaicznej

DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU) to nowoczesny klimatyzator split o mocy 3,5 kW, zaprojektowany do pracy zarówno z siecią energetyczną, jak i bezpośrednio z instalacją fotowoltaiczną. Urządzenie może działać w trybie on-grid oraz off-grid, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla domów i obiektów komercyjnych wyposażonych w systemy PV. Dzięki technologii AC/DC klimatyzator automatycznie przełącza się między źródłami zasilania, zapewniając maksymalną efektywność energetyczną oraz realne oszczędności.

Warianty produktów

Indeks	Cena
DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU) 3,5 kW AC/DC (On/Off Grid) klimatyzatory.deye.3,5kW.1	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU) – hybrydowy klimatyzator 3,5 kW zasilany AC/DC z sieci lub instalacji fotowoltaicznej

DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU) to nowoczesny klimatyzator split o mocy 3,5 kW, zaprojektowany do pracy zarówno z siecią energetyczną, jak i bezpośrednio z instalacją fotowoltaiczną. Urządzenie może działać w trybie on-grid oraz off-grid, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla domów i obiektów komercyjnych wyposażonych w systemy

PV. Dzięki technologii AC/DC klimatyzator automatycznie przełącza się między źródłami zasilania, zapewniając maksymalną efektywność energetyczną oraz realne oszczędności.

Zalety DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU):

Zasilanie bezpośrednio z PV (80–380 V DC) – urządzenie może pracować wyłącznie na energii słonecznej, nawet bez magazynu energii.

Tryb hybrydowy AC/DC – inteligentne przełączanie między siecią energetyczną a instalacją fotowoltaiczną bez przerw w działaniu.

Wysoka efektywność chłodzenia i grzania – energooszczędna praca przy pełnym komforcie użytkowania.

Nowoczesna konstrukcja typu split – oddzielna jednostka wewnętrzna i zewnętrzna zapewniają cichą pracę i estetykę.

Możliwość pracy w trybie off-grid – idealna opcja dla obiektów z ograniczonym dostępem do sieci.

Obsługa czynnika R32 – przyjaznego dla środowiska i o niskim współczynniku GWP.

Specyfikacja techniczna:

Model: DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU)

Typ urządzenia: Klimatyzator typu split, AC/DC, hybrydowy

Parametry zasilania:

Zasilanie energią słoneczną (DC): 80–380 V

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

Parametry pracy:

Pojemność chłodnicza (T1): 3500 W (zakres 800–3900 W)

Moc wejściowa chłodzenia (T1): 860 W (150–1100 W)

Pojemność grzewcza (T1): 3700 W (900–3900 W)

Moc wejściowa grzania (T1): 870 W (150–1200 W)

EER (sprawność chłodzenia): 3,70 / 12,50

Wymiary i waga:

Jednostka wewnętrzna (szer. × wys. × gł.): 840 × 205 × 295 mm

Jednostka zewnętrzna: 802 × 554 × 323 mm

Wymiary opakowania (wewn./zewn.): 920 × 290 × 360 mm / 910 × 622 × 405 mm

Inne:

Czynnik chłodniczy: R32

Tryby pracy: chłodzenie / grzanie / auto

Stopień ochrony: IP (zgodny z zastosowaniem domowym)

Efektywne chłodzenie i ogrzewanie z energii słonecznej

DEYE DWGA21-ACDCBLW-12KR2(EU) to idealne połączenie komfortu, energooszczędności i nowoczesnej technologii. Dzięki możliwości pracy wyłącznie z fotowoltaiki, jest to urządzenie przyszłości dla osób ceniących niezależność energetyczną i niskie koszty eksploatacji. Świetnie sprawdzi się w domach pasywnych, biurach, kontenerach mieszkalnych czy domkach letniskowych.

