Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 14:30

Link do produktu: https://naszedachy.pl/panel-fotowoltaiczny-canadian-solar-hiku6-450-w-cs6l-450ms-czarna-rama-p-26141.html



Panel fotowoltaiczny Canadian Solar HiKu6 450 W CS6L-450MS – czarna rama

Cena brutto	**379,02 zł**
Cena netto	**308,15 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**Indywidualne ustalenia terminu dostawy**
Numer katalogowy	**CS6L-450MS**
Kod EAN	**5903372039867**

Opis produktu

CANADIAN SOLAR HIKU6 &MIDDOT; 450 WP &MIDDOT; CZARNA RAMA

Panel fotowoltaiczny Canadian Solar HiKu6 450 W CS6L-450MS – czarna rama

Panel fotowoltaiczny Canadian Solar HiKu6 450 W łączy czarną ramę z monokrystalicznymi ogniwami PERC. Wersja CS6L-450MS ma 30 mm grubości ramy i sprawność modułu 20,9%.

Czarna rama dobrze komponuje się z grafitową blachodachówką i ciemnym panelem na rąbek. Na dachu z oknami lub kominem warto najpierw rozrysować moduły o wymiarach 1903 × 1134 mm. Dzięki temu od razu widać, ile miejsca zajmie cały rząd wraz z odstępami montażowymi.

W instalacji domowej 12 modułów po 450 Wp daje 5,40 kWp mocy znamionowej po stronie DC. Jeśli uzupełniasz istniejącą instalację, sprawdź oznaczenie z etykiety obecnego panelu. Model, parametry elektryczne i typ złącza pomagają instalatorowi ocenić zgodność z pracującym już łańcuchem modułów.

450 Wp Moc znamionowa modułu w warunkach testowych STC.

Czarna rama 30 mm Aluminiowa rama dopasowana wizualnie do ciemnych pokryć.

20,9% Sprawność modułu CS6L-450MS według karty technicznej.

Dane techniczne panelu Canadian Solar HiKu6 450 W

Model	Canadian Solar HiKu6 CS6L-450MS, wersja z czarną ramą
Moc i sprawność	450 Wp w STC, 20,9%
Ogniwa	120 monokrystalicznych półogniw PERC
Wymiary i masa modułu	1903 × 1134 × 30 mm, 24,2 kg
Napięcie i prąd pracy w STC	Vmp 34,4 V, Imp 13,10 A
Napięcie obwodu otwartego i prąd zwarciowy w STC	Voc 41,0 V, Isc 13,90 A
Gwarancja liniowa mocy	25 lat na warunkach producenta

Pobierz kartę techniczną producenta (PDF)

Co sprawdzić przed zamówieniem panelu na dach skośny?

Dopasuj uchwyty do pokrycia i ramy 30 mm. Przy planowaniu rzędów uwzględnij położenie komina i okien dachowych, zacienienie oraz strefy mocowania wskazane przez producenta. Falownik i długość łańcuchów powinien dobrać instalator na podstawie parametrów modułu.

Gdzie sprawdzi się Canadian Solar 450 W?

To panel do instalacji domowych i mniejszych instalacji komercyjnych. Czarna rama dobrze wygląda na widocznej od ulicy połaci. Moduł można też rozważyć przy wymianie panelu z serii HiKu6 po potwierdzeniu zgodności wymiarów, złączy i parametrów pracy.

Co dobrać do modułu HiKu6?

Do projektu dobierz konstrukcję odpowiednią do pokrycia, klemy do ramy 30 mm, falownik, przewody oraz zabezpieczenia. Karta obejmuje jeden moduł. Dostawa na terenie Polski kosztuje 615,00 zł brutto za zamówienie. Termin i warunki rozładunku uzgodnimy przed wysyłką.

Wycena paneli na Twoją połać

Podaj liczbę paneli, rodzaj pokrycia i kod pocztowy dostawy. Jeżeli uzupełniasz istniejącą instalację, dołącz zdjęcie etykiety obecnego modułu.

Wyślij zapytanie o produkt

Pytania o panel Canadian Solar 450 W

Jak wygląda wersja z czarną ramą?

Czarny jest aluminiowy profil ramy. Na powierzchni modułu widać jasne linie oddzielające ogniwa.

Ile mocy daje 12 paneli Canadian Solar 450 W?

Dwanaście modułów daje 5,40 kWp łącznej mocy znamionowej DC w warunkach STC.

Czy można dołożyć ten panel do istniejącego stringu?

Instalator musi sprawdzić zgodność prądów, napięć oraz złączy z resztą łańcucha i zakresem pracy falownika.