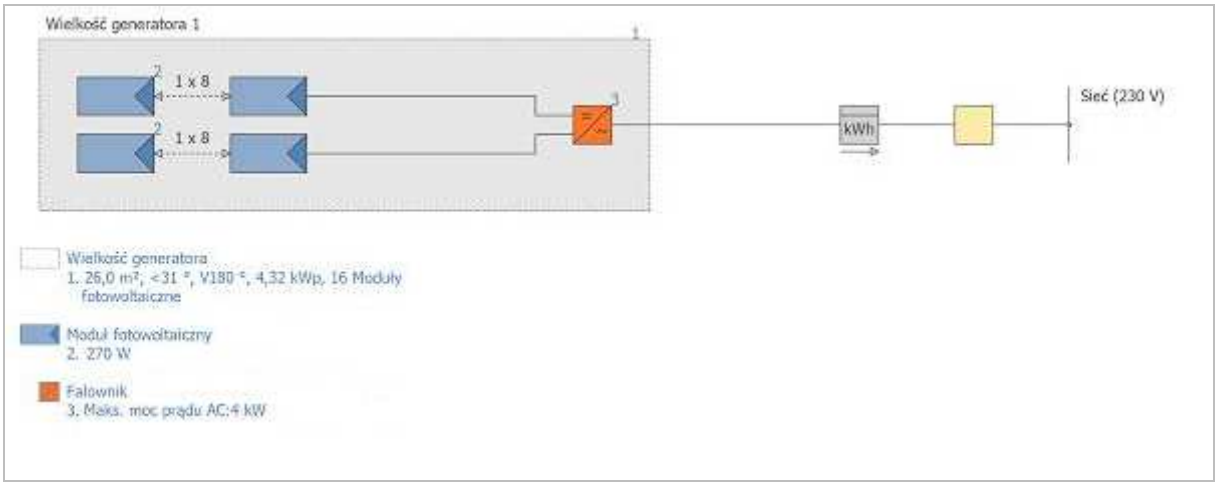
Podłączona do sieci instalacja fotowoltaiczna - Pełne zasilanie

Miejscowość

Dane klimatyczne	Dębnica Kaszubska
Moc generatora fotowoltaicznego	4,32 kWp
Powierzchnia generatora fotowoltaicznego	26,0 m²
Liczba Moduły fotowoltaiczne	16
Liczba Falownik	1



Zysk

Generator energii fotowoltaicznej (sieć AC)	3 979 kWh
Spec. zysk roczny	921 kWh/kWp
Stosunek wydajności (PR)	78,3 %
Emisja CO_2, której dało się uniknąć:	2 379 kg / rok

Wyniki zostaną ustalone w oparciu matematyczny model obliczeniowy firmy Valentin Software GmbH (algorytm PV*SOL). Zyski faktycznie pozyskanej energii instalacji solarnej mogą być rozbieżne ze względu na wahania pogodowe, współczynniki sprawności modułów oraz falownika jak również inne czynniki.