



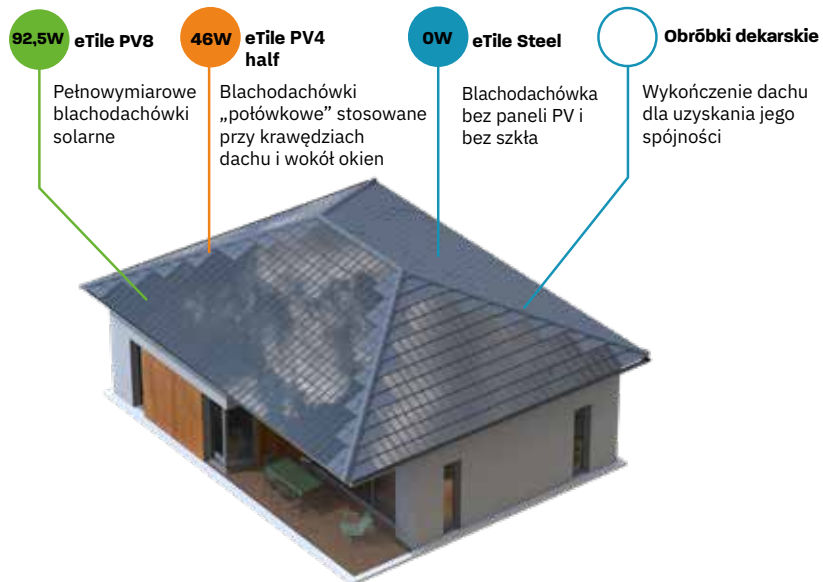
Velbert, Niemcy



Wuppertal, Niemcy



Góra Kalwaria, Polska



eTile
Classic



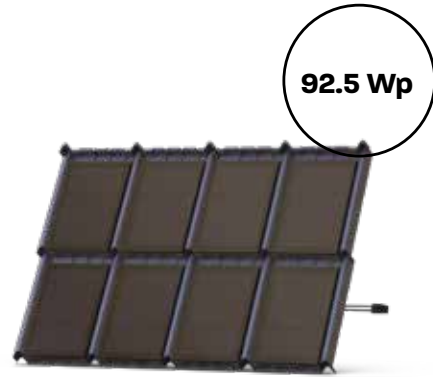
www.electrotile.com

electrotile

Blachodachówki solarne
przenieś swój dom na wyższy poziom.

eTile Classic

eTile Classic to opracowana przez nas blachodachówka modułowa ze zintegrowanymi panelami fotowoltaicznymi – rozwiązanie 2w1 dla tych, którzy cenią ponadczasową klasykę. Wyróżnia się designem i pasuje do niemal każdego budynku. Łatwy system montażu znany dekarzom umożliwia uzyskanie dachu zasilanego energią słoneczną niezwykle szybko. Dach zbudowany z eTile Classic jest spójny architektonicznie i estetycznie, a jednocześnie jest szczelny i bezpieczny.



Nagrody



Energia słoneczna

Darmowa energia obniżająca rachunki



Środowisko

Redukcja emisji CO2 i ochrona środowiska



Wydajność

Ponad 90% powierzchni dachu pokryte fotowoltaiką



2 w 1

Nowoczesny solidny dach zintegrowany z fotowoltaiką



Nagrody

Reddot Design Award, German Design Award i 5 innych



Łatwy montaż

Proste przyłącza i system montażowy



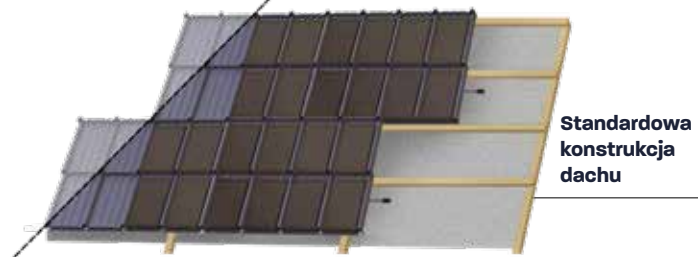
On grid / Off grid

Podłączenie do sieci lub użycie magazynu energii

Przewód 1000 mm
Złącze MC4

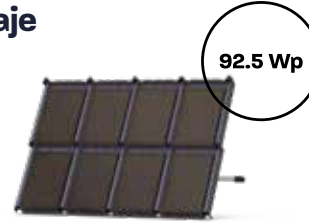


Łatwa instalacja na dachu

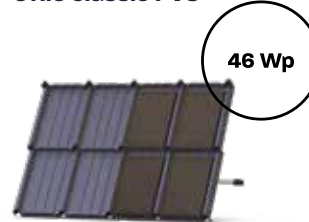


Standardowa konstrukcja dachu

Rodzaje



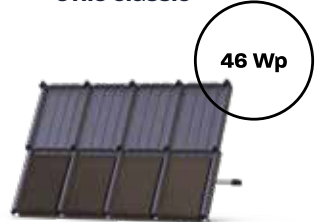
eTile classic PV8



eTile classic half



eTile classic



eTile classic half

Dane techniczne

Wymiary	1191x829x35 mm
Efektywne pokrycie	1157x820 mm
Waga	9,3 kg
Szkló	szkló solarne 4 mm
Powłoka	50 mm
Obciążenie mechaniczne	5400 Pa
Temperatura pracy	-40 +80 °C
Klasa paneli PV	klasa A
Odporność ogniowa	klasa C

Parametry elektryczne

Moc	92,5 Wp
Maksymalne napięcie systemu	1000 V
Zabezpieczenie	10 A
Przewód	1000 mm
Tolerancja mocy	+/- 5%
Typ ogniw	mono PERC
Skrzynka przyłączeniowa	1 dioda bypass, IP68
Złącze	mc4
Maksymalne napięcie Vmpp	17.28 V
Prąd mocy maksymalnej Imp	4.1 A
Napięcie obwodu otwartego Voc	21.25 V

Gwarancja

Gwarancja na cały produkt eTile	10 lat
Liniowa gwarancja mocy - co najmniej 95% mocy po pierwszym roku; utrzymanie co najmniej 80% mocy przez kolejne lata	25 lat
Gwarancja na powłokę (łuszczenie, różnice w kolorze)	30 lat
Gwarancja na blachę bez fotowoltaiki (perforacje, korozja)	60 lat

Certyfikaty i standardy

Testowano w komorze klimatycznej
Klasyfikacja ogniowa 1967/G/2022/K/1
KEZO certyfikat Centrum Badawczego PAN - PN-EN 61215-2:2017
TÜV Pre-Qualification IEC 61215

