

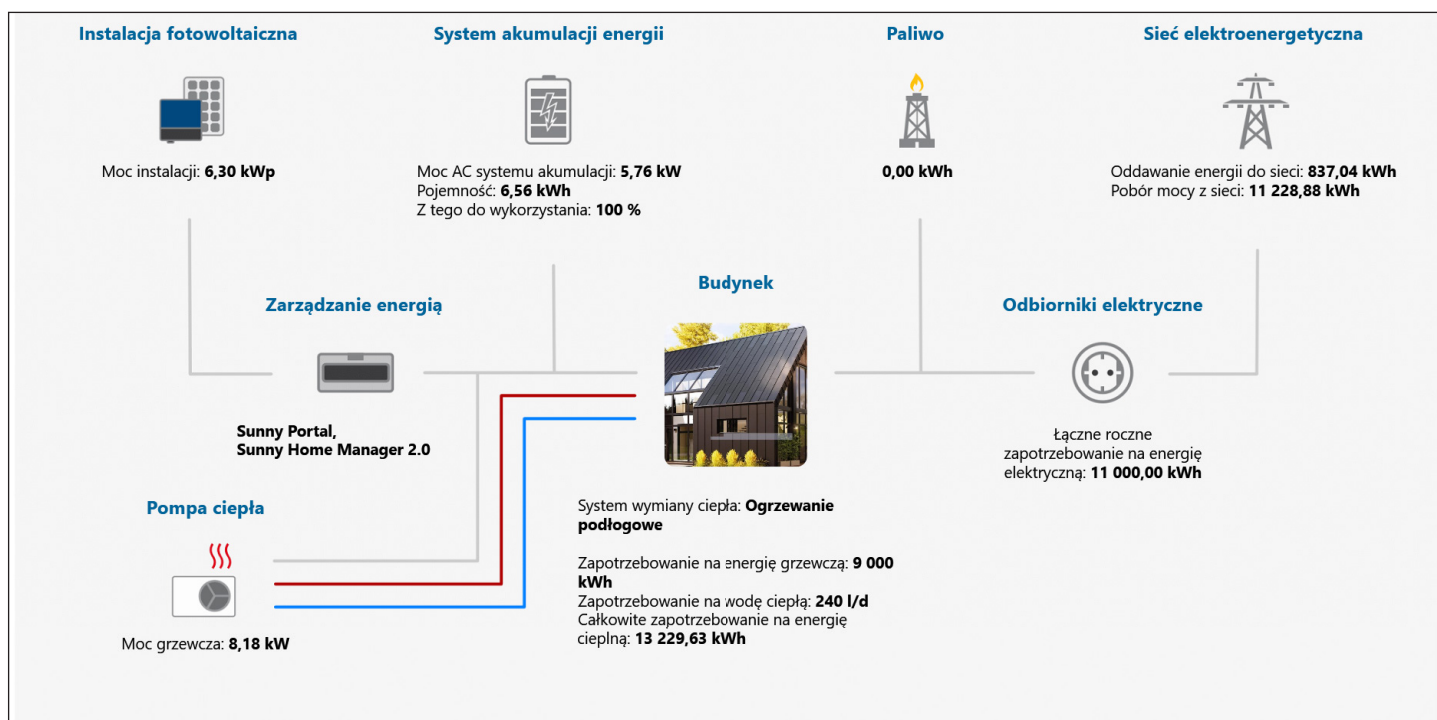
# ZINTEGROWANY DACH SOLARNY SOLROOF o mocy szczytowej 6,3 kWp

Z magazynem energii



SOLROOF, w odróżnieniu od standardowych instalacji PV zbudowanych z typowych modułów fotowoltaicznych, to system BIPV - czyli w pełni zintegrowany z powierzchnią dachu.

Zintegrowany panel fotowoltaiczny FIT VOLT powstał w oparciu o znaną i sprawdzoną technologię fotowoltaiczną dla dachów typu 2 w 1.

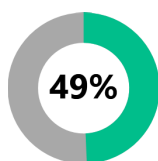


## Co zawiera oferta:

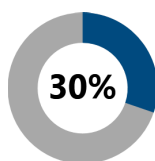
<p><b>Panel FIT VOLT</b></p> <p>FIT VOLT to zintegrowany panel fotowoltaiczny, którego podstawą techniczną jest modułowy panel dachowy FIT. Dzięki temu możemy mieć pewność, że oba produkty dobrze do siebie pasują i stanowią kompletne rozwiązanie.</p>	
<p><b>Panel FIT</b></p> <p>Modułowy Panel Dachowy FIT choć wykorzystuje nowoczesne rozwiązania, jest ukłonem w stronę historii. Nawiązuje wyglądem do klasycznych dachów sprzed wielu lat, w których arkusze, podobnie jak panele FIT, łączone były na przemian co daje wyjątkowy efekt wizualny.</p>	
<p><b>Falownik hybrydowy SMA</b></p> <p>Inwerter hybrydowy Sunny Tripower Smart Energy to rozwiązanie 2 w 1 do zasilania energią słoneczną we własnym domu. Zintegrowana funkcja zasilania awaryjnego zapewnia zasilanie w gospodarstwie domowym nawet w przypadku awarii zasilania. Systemy solarne we własnym domu stają się holistycznymi i inteligentnymi systemami energetycznymi, które zapewniają do 100 procent samowystarczalności słonecznej.</p>	
<p><b>Sunny Home Manager 2.0</b></p> <p>Monitoruje wszystkie przepływy energii elektrycznej w gospodarstwie domowym, automatycznie identyfikuje potencjalne oszczędności i umożliwia wydajne wykorzystanie prądu ze słońca. Inteligentne zarządzanie energią staje się jeszcze łatwiejsze i jeszcze bardziej opłacalne.</p> <p>Sunny Home Manager 2.0 jest kompatybilny z system SmartThings i pozwala na optymalizację pracy urządzeń połączonych z aplikacją m.in. pompy ciepła, rekuperatora, klimatyzacji i urządzeń AGD</p>  <p><b>SmartThings</b></p>	
<p><b>SMA Home Storage 6,5 kWh</b></p> <p>Magazyn energii SMA Home Storage 6.5 (2 x moduł 3.28 kWh). Zarówno przy małym nasłonecznieniu jak i w samo południe SMA Home Storage umożliwia magazynowanie prądu ze słońca i wykorzystanie go w razie potrzeby. Akumulator jest elastycznie skalowalny, dzięki czemu można go dostosować do indywidualnych potrzeb. Posiada wyjątkowo długą żywotność, wynoszącą około 8000 cykli ładowania. Kupując SMA Home Storage, właściciele domów dokonują świadomego wyboru jakości i zwiększonego bezpieczeństwa</p>	

<b>Energia</b>	<b>przedtem</b>	<b>potem</b>	<b>Oszczędności</b>
Całkowite zużycie energii, prąd	11 000 kWh	16 095 kWh	<b>-46 %</b>
Całkowite zużycie energii, paliwo	13 230 kWh	0 kWh	<b>100 %</b>
Zużycie energii na potrzeby własne		4 866 kWh	
Oddawanie energii do sieci		837 kWh	

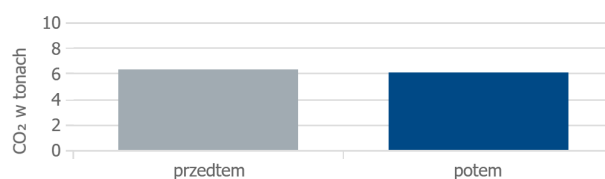
#### Udział energii odnawialnych



#### Samowystarczalność



#### Emisja CO<sub>2</sub>



Podane wyniki są wartościami przybliżonymi i służą jedynie poinformowaniu użytkownika o możliwych wynikach podczas eksploatacji. Wyniki są obliczane za pomocą wzorów matematycznych. Rzeczywiste wyniki osiągane podczas eksploatacji zależą od rzeczywistych warunków klimatycznych, rzeczywistej sprawności, warunków eksploatacji komponentów systemu oraz indywidualnego zużycia energii i mogą różnić się od wyników uzyskanych na podstawie obliczeń. Firma SMA Solar Technology AG nie ponosi żadnej odpowiedzialności za rozbieżności pomiędzy obliczonymi a rzeczywistymi wynikami uzyskanymi podczas eksploatacji.