

Ten plik PDF został wygenerowany z: <https://konli.pl/Wed-27-Nov-2019-2122.html>

Tytuł: Projekt mobilnego systemu chłodzenia słonecznego

Data generowania: 2026-06-13 10:29:55

Copyright (C) 2026 KONLI MICROGRID. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Aby uzyskać najnowsze informacje, odwiedź naszą stronę: <https://konli.pl>

Wybierz projekt architektoniczny dostosowany do lokalnych warunków mikroklimatycznych. Maksymalizuj przeszklenia po stronie południowej, minimalizuj po północnej.

System o nazwie SOLAR COOL można stosować do każdego urządzenia chłodniczego: klimatyzatora SPLIT i MULTI, systemu VRF, agregatu

Komin słoneczny został zaprojektowany i zastosowany jako element pomocniczy systemu chłodzenia budynku. W naszym układzie powietrze zasysane jest przez gruntowy wymiennik ciepła, aby

Poprzez połączenie ze sobą systemu pozyskiwania energii słonecznej i systemu chłodniczego w taki sposób, że energia do napędu urządzenia chłodniczego pochodzi z instalacji pozyskania i

Klimatyzacja solarna opiera się na kilku podstawowych technologiach. Najpopularniejszymi są systemy absorpcyjne i adsorpcyjne. Systemy

Fotowoltaika na kontenerach to coraz popularniejsze rozwiązanie dla przedsiębiorstw, które poszukują alternatywnych źródeł energii elektrycznej.

Rys. 4. Wykres h-x; charakterystyczne przemiany powietrza w systemie klimatyzacji z osuszaniem sorpcyjnym [Archiwum klimatyzacja.pl](http://Archiwum.klimatyzacja.pl) Wykorzystanie powietrznych kolektorów

Prototyp o mocy chłodniczej 70 kW będzie dostarczał chłód do części budynku Geocentrum na terenie kampusu Politechniki Wrocławskiej i będzie zasilany z systemu fotowoltaicznego.

W artykule przedstawiono koncepcje, a także wstępne modelowanie i kwestie techniczne dotyczące realizowanego obecnie europejskiego projektu COOLSPACES 4 LIFE, w ramach którego

Projekt mobilnego systemu chłodzenia słonecznego

W artykule przedstawiono techniczne aspekty chłodzenia z wykorzystaniem energii słonecznej oraz ciepła sieciowego. Zaprezentowano wyniki obliczeniowe dla instalacji zlokalizowanej w Warszawie.

Strona internetowa: <https://konli.pl>

