

Niekonwencjonalne źródła energii. Energia słoneczna - wykorzystanie

SPIS TREŚCI

1. ENERGIA SŁONECZNA 3
2. POZYSKIWANIE ENERGII SŁONECZNEJ NA POTRZEBY CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ I CENTRALNEGO OGRZEWANIA 5
 - 2.1. Kolektor słoneczny 6
 - 2.2. Przezroczysta pokrywa 7
 - 2.3. Absorber 7
 - 2.4. Izolacja i obudowa 7
 - 2.5. Automatyka, układ bezpieczeństwa 9
 - 2.6. Zbiornik 9
3. PASYWNE METODY WYKORZYSTYWANIA ENERGII SŁONECZNEJ 10
4. OSZCZĘDNOŚCI 12
5. KORZYŚCI WYMIERNE DŁUGOFALOWO 14

Liczba stron	26
Nazwa Szkoły Wyższej	Politechnika Warszawska Płock
Rodzaj pracy	licencjacka
Rok oddania	2001

Energia słoneczna jest jednym z niekonwencjonalnych źródeł energii, które stanowią alternatywę dla paliw kopalnych. Energia słoneczna jest bezemisyjna i odnawialna, co czyni ją atrakcyjną opcją dla poprawy jakości powietrza i ochrony środowiska.

Energia słoneczna jest wykorzystywana do produkcji energii elektrycznej za pomocą paneli słonecznych. Może być również wykorzystywana do ogrzewania wody i budynków za pomocą kolektorów słonecznych.

Wiele krajów, w tym Polska, inwestuje w rozwój technologii słonecznych i zachęca do ich wykorzystywania, aby zwiększyć udział energii odnawialnej w bilansie energetycznym i osiągnąć cele dotyczące redukcji emisji gazów cieplarnianych.

Wykorzystanie energii słonecznej ma również korzystny wpływ na lokalną gospodarkę, poprzez tworzenie nowych miejsc pracy i zwiększenie dostępności energii w regionach, gdzie dostęp do sieci elektrycznej jest ograniczony.

Energia słoneczna jest ważnym źródłem energii odnawialnej, które może przyczynić się do poprawy jakości powietrza i ochrony środowiska, a także wspomagać rozwój lokalnej gospodarki.

To jest gotowa, obroniona praca. Gdyby chcieli Państwo zlecić napisanie zupełnie nowej pracy, to zapraszamy na stronę [pisanie prac](#) - sprawdzony serwis!