

Link do produktu: <https://ksiegarnia.warszawa.pl/kolektory-sloneczne-i-fotoogniwa-w-twoim-domu-p-13357.html>



Kolektory słoneczne i fotoogniwa w Twoim domu

Cena	42,53 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

Nagroda Leonardo 2014 za najlepsze publikacje dotyczące innowacji w transporcie, logistyce, infrastrukturze, energetyce, oraz gospodarce niskoemisyjnej.

W książce przedstawiono sposoby wykorzystywania energii słonecznej, różne rozwiązania techniczne instalacji solarnych, ich parametry techniczne, sposoby projektowania, montażu i przykłady rozwiązań w budynkach, a także najważniejsze wskazówki eksploatacyjne dotyczące takich instalacji.

Książka jest adresowana do dystrybutorów i instalatorów kolektorów słonecznych i fotoogniw oraz wszystkich zainteresowanych montażem i użytkowaniem tych urządzeń w budynkach.

Słońce jest niewyczerpalnym źródłem darmowej energii, docierającej do Ziemi w ilości przekraczającej około 5000 razy aktualne zapotrzebowanie ludzkości. Nic więc dziwnego, że coraz powszechniejsze wykorzystanie energii słonecznej można zaobserwować także w Polsce. Można tę energię spożytkować w postaci ciepła lub zamienić ją na energię elektryczną.

Cieczowe kolektory słoneczne są z powodzeniem stosowane do podgrzewania ciepłej wody użytkowej oraz w instalacjach centralnego ogrzewania. Z kolei fotoogniwa, zwane też ogniwami fotowoltaicznymi, służą do wytwarzania energii elektrycznej na potrzeby domowe, której nadwyżki można sprzedawać do sieci energetycznej - jest to dość powszechne u naszych zachodnich sąsiadów.