

# Odnawialne źródła energii w każdym domu

**Od 2015 roku każdy nowy lub remontowany budynek będzie musiał być wyposażony w urządzenie energii odnawialnej. Zastanawiałeś się nad instalacją kolektora słonecznego w niedalekiej przyszłości? Skorzystaj z dotacji i zrób to już teraz!**

Jak donosi „Dziennik Gazeta Prawna”, w projekcie ustawy o odnawialnych źródłach energii Ministerstwa Gospodarki ma znaleźć się zapis o konieczności instalacji urządzenia do pozyskiwania energii odnawialnej. Inwestorzy, którzy nie spełnią wymogów ustawy, nie dostaną pozwolenia na budowę lub użytkowanie. Przepisy mają wejść w życie od 1 stycznia 2015 roku.

Jak łatwo sobie wyobrazić, jeśli instalacja tego typu urządzeń będzie koniecznością – ceny kolektorów, pomp ciepłych i wiatraków pójdą w górę. Może zatem warto już teraz rozważyć instalację urządzeń do przetwarzania energii odnawialnej w naszym domu?

## Czy instalacja kolektora się opłaca?

Deweloperów oraz prywatnych inwestorów często odstrasza wysoka cena inwestycji w kolektor, przy niewielkich korzyściach początkowych. I choć źródła odnawialnej energii stają się z roku na rok coraz bardziej popularne, do sąsiadujących Niemiec dużo nam jeszcze brakuje.

Wystarczy wspomnieć, że aż 40% wszystkich kolektorów słonecznych z całej Europy – znajduje się na dachach naszych zachodnich sąsiadów. A przecież z racji położenia na podobnej szerokości geograficznej Niemcy otrzymują takie same ilości energii słonecznej co Polska.

Ile moglibyśmy zyskać na instalacji kolektora? Już 1,5 m<sup>2</sup> powierzchni kolektorów słonecznych Braas dla 1 osoby **pozwalą zredukować koszty podgrzewania ciepłej wody w skali roku o ponad 60%**. W miesiącach letnich system wysokowydajnych solarów może podgrzać nawet 100% ciepłej wody zużywanej w gospodarstwie domowym. W kontekście wciąż drożących cen energii, jest to bardzo korzystne rozwiązanie – mówi Łukasz Grzywacz, Product Manager systemów solarnych w firmie Monier Braas.

Inwestycja w kolektor słoneczny zwraca się zwykle po 6–7 latach. Warto jednak pamiętać, że stale rosnące koszty ogrzewa-



nia tradycyjnymi metodami systematycznie skracają ten okres.

## Dotacje solarne do końca 2013 roku

Wnioskodawcy wciąż mogą ubiegać się o 45% dopłatę, która obejmuje zakup oraz instalację systemu solarnego. Dotychczas było to średnio 6 570 złotych. Akcja, organizowana przez Program Priorytetowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, skierowana jest do gospodarstw domowych i wspólnot mieszkaniowych, z wyjątkiem właścicieli budynków podłączonych do miejskiej sieci ciepłej z gorącą wodą. Dokumenty można składać do końca 2013 roku\*.

Dobrze zaprojektowana i zamontowana instalacja powinna w polskich warunkach pokryć ok. 60% rocznego zapotrzebowania na energię i tym samym o tyle obniżyć rachunki za prąd. Ponieważ rozkład nasłonecznie-

nia w Polsce jest równomierny – inwestowanie w energię słoneczną jest jak najbardziej uzasadnione i opłacalne. Warto o tym pamiętać, szczególnie w kontekście nadchodzących zmian w prawie budowlanym.

  
**BRAAS**  
PEWNY DACH NAD GŁOWĄ

Monier Braas Sp. z o.o.  
ul. Wschodnia 26  
45-449 Opole  
infolinia: 801 900 555, dla tel. kom. 22 481 39 86  
info-braas.pl@monier.com  
www.braas.pl  
www.braas-solar.pl