

Centrum Energii Odnawialnej EKOSFERA **bez..... KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH!?**

Dlaczego nie promujemy kolektorów słonecznych?

Z jakiego powodu EKOSFERA nie ma w swojej ofercie tych rozwiązań?

Poniżej przedstawiamy nasze subiektywne zestawienie będące naszą odpowiedzią na powyższe pytania.

POWIETRZNA POMPA CIEPŁA DO PRODUKCJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ	KOLEKTOR SŁONECZNY DO PRODUKCJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
<i>Ciepła woda przez cały rok, także w dni pochmurne i deszczowe.</i>	<i>Ilość wyprodukowanej ciepłej wody użytkowej o odpowiedniej temperaturze zależy od nasłonecznienia.</i>
<i>Prosty montaż. Podłączenie do gniazdka, rozprowadzenie rur, podłączenie do instalacji wody użytkowej. Schematy w internecie.)</i>	<i>Montaż bardziej skomplikowany, często związany z koniecznością wykonywania przejść w dachu i stropach.</i>
<i>Wydatek inwestycyjny w granicach 7,000 – 11 000,00 zł netto (cena uzależniona od założonego czasu pracy urządzenia)</i>	<i>Wydatek inwestycyjny dla Domu zamieszkałego przez 3-4 osoby: 8,000 – 14,000 zł.</i>
<i>Zasobnik na ciepłą wodę o poj. najczęściej 300 l, wbudowany jest w urządzenie przypominające swymi gabarytami lodówkę.</i>	<i>Zasobnik na ciepłą wodę – zewnętrzny o dużo większej pojemności, a więc musimy zapewnić dodatkową przestrzeń dla niego w Domu.</i>
<i>Niskie koszty eksploatacji. Szacunkowo podgrzanie do temp. 50 stopni 200 l wody to wydatek ok. 1,60 zł.</i>	<i>Niskie koszty eksploatacji.</i>
<i>Możliwość montażu także po wprowadzeniu się do domu. Instalacja nie wymaga ingerencji w strukturę ścian, stropów, pokrycia dachowego.</i>	<i>Najlepiej przewidzieć montaż kolektorów w fazie budowy Domu. Późniejsze wyznaczenie i poprowadzenie rur od kolektora do zbiornika wiąże się z ingerencją w konstrukcję budynku.</i>

<i>Anomalie pogodowe nie wpływają na żywotność instalacji.</i>	<i>Silne wichury i gradobicia weryfikują jakość wykonania i wytrzymałość produktu.</i>
<i>Pełna regulacja instalacji, możliwość sterowania temperaturą. Urządzenie możemy wyłączyć z sieci wyjeżdżając na urlop.</i>	<i>Kolektorów wyłączyć nie możemy. Musimy wybrać rozwiązanie pozwalające zagospodarować wodę przez nie przygotowaną także w czasie naszej nieobecności.</i>
<i>Brak skomplikowanych czynności serwisowych.</i>	<i>Konieczność wymiany glikolu w instalacji.</i>
<i>Gwarancja iż w okresie letnim zapomnimy o istnieniu kotła grzewczego.</i>	<i>W dni pochmurne musimy dodatkowo uruchomić kocioł, by dogrzać wodę w zasobniku</i>
<i>Możliwość wykorzystania urządzenia także do osuszania pomieszczeń.</i>	<i>Służą wyłącznie do produkcji ciepłej wody.</i>

Reasumując:

Nie montujemy kolektorów słonecznych ponieważ, są powietrzne Pompy Ciepła do produkcji ciepłej wody użytkowej!!!