

Darmowe dogrzewanie, wentylacja, osuszanie budynków ciepłym powietrzem z energii słonecznej

Idealne rozwiązanie dla domków działkowych i letniskowych, altan, magazynów, obiektów sakralnych, kontenerów mieszkalnych i budynków handlowo-usługowych

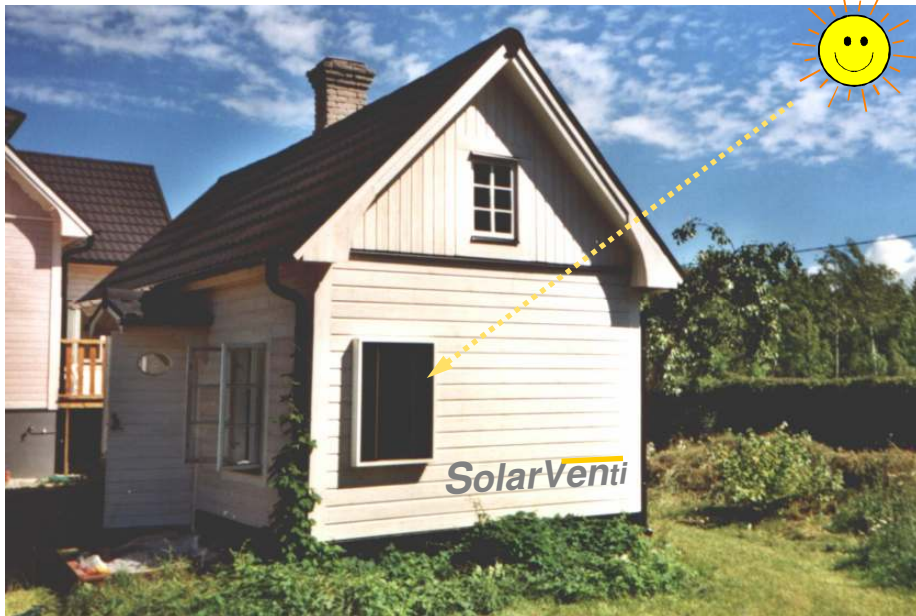
Wszyscy doskonale wiemy iż budynek będzie nieprzyjemny i wilgotny jeśli przestał przez całą zimę bez ogrzewania i wietrzenia. Teraz istnieje możliwość nawiewu świeżego, wstępnie ogrzanego powietrza bez nakładu 1 złotówki na eksploatację. A EFEKT JEST DOSKONAŁY! Zawilgoconie i nieświeże powietrze to już przeszłość. Teraz pachnie wszędzie świeżym i przyjemnym powietrzem - medycyną natury.

Wentylacja bez kosztów eksploatacji, sterowana i napędzana słońcem

Za każdym razem kiedy zaświeci słońce ogrzane zostaje powietrze w kolektorze słonecznym. Wentylator załącza się automatycznie, napędzany energią elektryczną produkowaną przez zintegrowaną celę elektryczną, nawiewając świeże, wstępnie ogrzane powietrze do budynku.

Wydajność wentylatora kształtuje się w granicach 25-60m³/h w zależności od modelu. Nawiewane do budynku powietrze ogrzane zostaje od 15 do 30 °C, tak iż wilgotne i nieświeże powietrze zawarte w budynku wymienione zostaje na świeże, dogrzane i dotlenione powietrze. Im mocniej świeci słońce tym szybciej pracuje wentylator. Zmniejszając strumień przepływu świeżego nawiewanego powietrza, zwiększamy jego temperaturę. Proste, Efektywne, Rewelacyjne i Bezpłatne Rozwiązanie! Z reguły możemy całkowicie wyłączyć napięcie elektryczne zasilające budynek w okresie naszej nieobecności /zobacz DTR na odwrocie/

Kompakt: 3 w 1



Montaż:

Cały system jest fabrycznie zmontowany i gotowy do uruchomienia zaraz po jego zainstalowaniu na budynku czy statywie. Jest to tzw. Zestaw "zrób to sam" z opisem i instrukcją montażu.

Do tego celu potrzebna jest wiertarka, piła do wycinania otworów i śrubokręt. Po kilku godzinach wszystko już działa prawidłowo. Na życzenie klienta podajemy adres zalecanej przez nas firmy instalacyjnej.

Umieszczenie kolektora:

Solar Venti ZP można montować pionowo lub poziomo na południowej stronie budynku. Nawiew powietrza może odbywać się w górnej lub dolnej części kolektora. Szczególną uwagę należy zwrócić na drzewa, budynki czy inne wysokie przedmioty, które w okresie zimowym gdy słońce jest zbyt nisko, mogą rzucać cień na kolektor. Kolektor słoneczny można montować bezpośrednio na ścianie, słupkach drewnianych tuż obok budynku lub statywie przeznaczonym do montażu na dachu. Powietrze przekazywane zostaje do budynku za pomocą kanału elastycznego, łączącego kolektor z anemostatem nawiewnym w pomieszczeniu.



Jeśli budynek jest zbyt długi lub większy niż 70 m² można zamontować 2 sztuki kolektorów, jak pokazano na zdjęciu.

SolarVenti ZP - świeże i ciepłe rozwiązanie

Dane techniczne:

SolarVenti - posiada międzynarodowy znak CE

Kolektor :	Mini (SV3)	Medium (SV7)	Maxi (SV14)
Wymiary:	72 x 54 x 10 cm	102 x 72 x 10 cm	199 x 72 x 10 cm
Ciężar:	9 kg	16 kg	25 kg
Rama:	Wszystkie 3 modele – stabilne profile aluminiowe		
Kolor:	Standard aluminiowy/ biały lub czarny-opcja za dopłatą		
Powłoka:	Wszystkie 3 modele –polikarbonat		
Absorber:	Wszystkie 3 modele - 2 mm specjalny filc absorbujący		
Kruciec powietrza:	100 mm	125 mm	125 mm
Ścianka tylna:	1 mm blacha aluminiowa specjalnie perforowana		

Cela słoneczna produkująca energię elektryczną:

Wymiary:	46 x 31 x 0,8 cm	92 x 31 x 0,8 cm	92 x 31 x 0,8 cm
Wydajność:	6 Watt /12 volt	11 Watt/12 volt	12 Watt/12 volt

Wentylator

Producent:	Papst	Papst	Papst
Model:	Multifan	Multifan 4312	Multifan 4312
Wymiary:	80 x 80 x 25mm	119 x 119 x 32 mm	119 x 119 x 32 mm
Wydajność:	ok.25 m ³ /h	ok.50 m ³ /h	ok.60 m ³ /h

Możliwość redukcji ilości powietrza

Regulacja: opcja za dopłatą opcja za dopłatą Elektroniczna w cenie

Pozostałe informacje i zalecenia:

Przyrost temperatury ok. 15 °C	ok. 15 °C	ok. 30 °C
Max wielkość budynku: 25 m ²	40 m ²	70 m ²

Wszystkie modele można montować poziomo lub pionowo na ścianie. Kąt nachylenia w stosunku do poziomu powinien wynosić minimum 60°. Dopłata za kolor do modelu SV 3 i SV 7 wynosi 250DKK. SV 14 wynosi 375DKK. Dopłata za wyłącznik do SV3 i SV7: 250 kr. Dopłata za regulator wynosi 850DKK.



Zamontowany na dachu SV14

Po zamontowaniu kolektora słonecznego SolarVenti SV14 na naszym domku letniskowym o pow. 60 M2, otrzymaliśmy wspaniały system dogrzewania - szczególnie w okresie wiosny i jesieni. Jednocześnie dużej poprawie uległ klimat w budynku w miesiącach zimowych, gdzie system częściowo ogrzewa budynek z jednoczesną wymianą i dotlenianiem powietrza. Pomiar temperatury w budynku wykazał +24 °C, przy temperaturze zewnętrznej 0 °C!

....Jest to genialny produkt,całkowicie spełniający wszystkie obietnice i godny polecenia wszystkim przyszłym użytkownikom.

Z pozdrowieniami Lone i Kurt Rise / Dania /

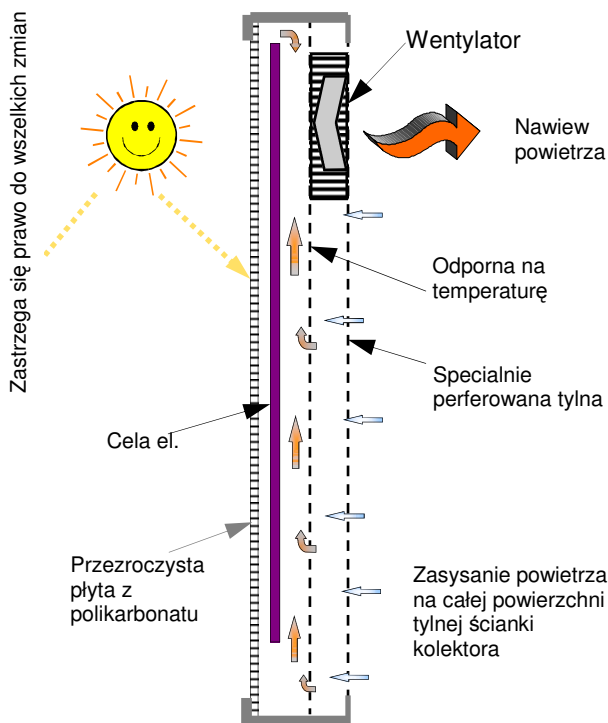
Alternatywa do:

- Toreb przeciwwilgociowych
- Ogrzewania pustych budynków
- Energochłonnych osuszaczy budynków

Dlaczego jest to najlepsza metoda?

- Pracuje automatycznie i darmo po zainstalowaniu
- Dostarcza świeże i dotlenione powietrze
- Zmniejsza ryzyko grzyba w pomieszczeniach
- Niezależna od sieci elektrycznej
- Usuwa bezpłatnie przykry zapach z budynków
- Zmniejsza ryzyko promieniowania radonu z gruntu

Zasada działania zintegrowanego kolektora słonecznego (Duński patent nr. PR 174935)



PS: Nawiew może być umieszczony na dole lub boku kolektora

Specjalna konstrukcja posiada wiele zalet: Tylna ścianka izoluje wyłącznie przy ruchach powietrza. Unika się przez to wysokich stagnacji temperatur. Tak duża ilość otworów w ściance działa jako filtr powietrza zasysanego przez kolektor. Cela elektryczna produkująca prąd dla wentylatora jest dobrze chroniona i zabezpieczona przed zanieczyszczeniami z powietrza, automatycznie chłodzona w czasie pracy. Prosta, łatwa i szybka instalacja, gdyż wszystko zmontowane jest fabrycznie w całość.

Dystrybutor regionalny: