

# Se **SolarVenti** v teple, v suchu

**Odstraňuje vlhkost, plíseň a špatný vzduch z chat, sklepů, garáží a jiných míst, ve kterých je třeba udržovat suché a svěží klima**



## Známe to až moc dobře:

Po zimě dům zvlhne a vzduch bývá zatuchlý.

Nyní je však možné nechat po celý rok proudit dovnitř suchý, vlažný a čerstvý vzduch bez dalších investic do provozu.

A výsledek je fantastický.

Zatuchlý vzduch zmizí a vše voní svěže a příjemně - nutno dodat, že jen díky energii přímo z přírody.



## Ventilace bez dalších výdajů - řízena a provozována sluncem

Při každém slunečním svitu se vzduch v solárním panelu ohřeje. Ventilátor se spustí díky solární buňce a vtáhne vlažný suchý vzduch do domu, chaty aj.

Ventilátor má kapacitu zhruba 15-150 m<sup>3</sup> za hodinu, v závislosti na zařízení, které se zahřívá na 10-40 stupňů, aby se zatuchlý vzduch rychle vyměnil za čerstvý, vlažný a prokysličený vzduch. Jak zápach, tak i vlhkost jsou odstraněny.

Čím více slunce, tím rychleji se spustí ventilátor. Pokud se sníží průtok vzduchu, zvýší se teplota v pouštěném vzduchu. Jednoduchý, efektivní a bezplatný provoz.

Většinou je možné zcela vypnout elektřinu v době, kdy objekt není používán.

(Podívejte se na schéma na zadní straně)

## Vše v jednom elementu:



**SV14** nyní také ve štíhlé linii: 5,5 cm tloušťka, s eloxovaným hliníkovým rámem - **tenký výrobek, co zaručeně funguje!**

## Montáž:

System je připraven k okamžitému provozu a dodává se jako "udělej si sám" - balík s podrobným návodem. S pomocí vrtačky nebo přímočaré pily a šroubováku se to dá zvládnout během chvilky. V případě potřeby vám můžeme doporučit odborníka.

## Novinka 2008 - 2009:

### Nový regulátor

- jednotka na řízení rychlosti ventilátoru v pozměněném designu.



**SV30H Hybrid** může dodávat jak teplý vzduch, tak i teplou vodu. 100 litrový zásobník, 12 V čerpadlo - vše poháněno sluneční energií. Podívejte se na samostatný leták.

### SV14H Hybrid Štíhlá linie

Menší model výše uvedeného, se samočinnou cirkulací, bez čerpadla, s 80-ti litrovou nádrží. Trubky na vodu jsou schovány na zadní straně solárního panelu. Podívejte se na samostatný leták.

## Umístění:

SolarVenti je možné umístit svisle nebo vodorovně na jižní straně. Nasávání vzduchu je buď vrchem, spodem anebo ze strany.

Pozornost je třeba věnovat stromům, stavbám či jiným překážkám, které by mohly stínit v zimě při nižším postavení slunce.

Solární panel je možné umístit přímo na zeď nebo pomocí speciální montážní sady na střechu.

Vzduch je do místnosti veden malou hliníkovou flexibilní trubicí.

Ta je pak uvnitř zakončena vzhlednou bílou tryskou, která reguluje proud vzduchu.



Na této malé chatce je zobrazeno jedno z možných umístění pro SolarVenti. Pokud o něm člověk neví, téměř si ho nevšimne!

# SolarVenti - řešení pro větrání a temperování

**SolarVenti®**

Firma byla založena v roce 1981

**Technické údaje:**

Model	SV2	SV3	SV7	SV14	SV30
Rozměry mm:	524 x 524 x 55	704 x 524 x 55	1004 x 704 x 55	1974 x 704 x 55	3000 x 1020 x 100
Váha kg:	4,8	5,5	9,5	14	29,5
Rám:	hliník	hliník	hliník	hliník	hliník
Vývod vzduchu:	100 mm	100 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Barva:	----- černá, bílá nebo hliníková -----				
Krycí vrstva:	----- polykarbonát -----				
Absorber:	----- speciální filcová podložka -----				
Zadní strana:	----- 0,8 mm speciálně perforovaná hliníková deska -----				
Solární buňka:	6 Watt	6 Watt	12 Watt	12 Watt	6+12 Watt
Ventilátor:	Sunon	Sunon	Sunon	Sunon	Sunon
Model:	1.6 W	1.6 W	3.7 W	3.7 W	6.2 W
Objemový průtok:	15-20 m <sup>3</sup> /hod.	20-35 m <sup>3</sup> /hod.	40-90 m <sup>3</sup> /hod.	60-110 m <sup>3</sup> /hod.	100-150 m <sup>3</sup> /hod.
	(Poskytuje až o 30 % více čerstvého vzduchu při obzvláště dobrých podmínkách)				
Výkon ve wattech:	Max. 200 W	Max. 250 W	Max. 500 W	Max. 1000 W	Max. 2200 W
Tepl. zvýšení:	cca. 11° C	cca. 15° C	cca. 15° C	cca. 30° C	cca. 40° C
Velikost domu:	Max 20 m <sup>2</sup>	Max 25 m <sup>2</sup>	Max 40 m <sup>2</sup>	Max 70 m <sup>2</sup>	Max 150 m <sup>2</sup>


**Co říkají zákazníci:**

*Tím, že jsme si koupili solární panel SolarVenti SV14 ke střešní montáži na naši chatu o 60 m<sup>2</sup>, jsme získali velmi vítaný příspěvek na vytápění - hlavně v jarním a podzimním období. Zároveň se nám výrazně zlepšilo vnitřní klima v chladných zimních měsících, kdy se zasloužil jak o temperování jinak studené chaty, tak i o přirozenou výměnu vzduchu. Při venkovní teplotě 0 st. C. jsme uvnitř naměřili 24 st. C.!..... Jedná se o geniální produkt, který zcela splní, co slibuje a dá se doporučit i pro jiné účely.*

*Mnoho přátelských pozdravů posílají, Lone a Kurt Rise, Sealand v Dánsku*

Již se prodalo cca 30.000 SolarVenti přístrojů (září 2009), většina ve Skandinávii.

Váš místní prodejce vám může přístroj jak ukázat, tak i pomoci s montáží, pokud si ji nebudete chtít provést sami.

Více na: **www.solarventi.cz**

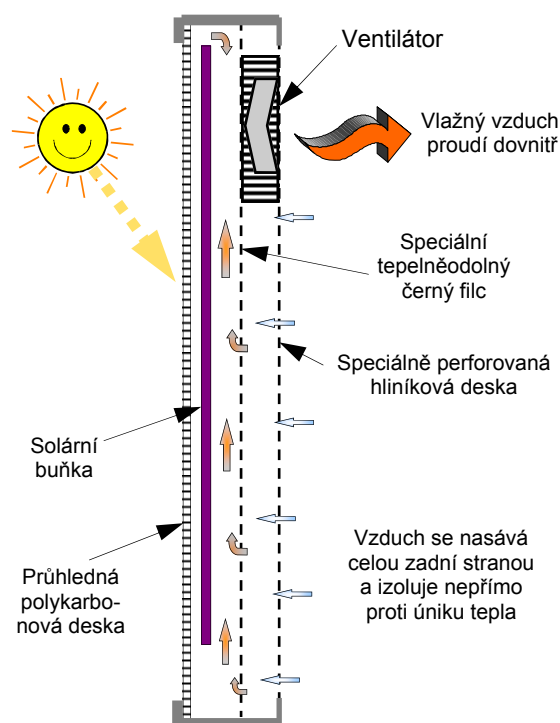
**Alternativa místo:**

- *pytlových odvlhčovačů vzduchu*
- *temperování prázdných budov*
- *vysoušečů vlhkosti na elektřinu*

**V čem je tento způsob odstraňování vlhkosti lepší?**

- *Po instalaci je v provozu automaticky a zdarma*
- *Přivádí nový okysličený vzduch do budovy*
- *Výrazně minimalizuje riziko vzniku plísní*
- *Je nezávislý na elektřině*
- *Dům většinou nepotřebuje žádný jiný zdroj tepla k tomu, aby zůstal suchý*
- *Odstraňuje zároveň i nepříjemný zápach*

Čísla patentů: PR 174935 (dánský) PR 1448937 (evropský) PR 3808466 (japonský). Patent máme i v řadě jiných zemí.



P.S.: Výpusť vzduchu může být umístěna také dole či na straně.

Speciální konstrukce zahrnuje mnoho výhod:

Zadní strana zamezuje úniku tepla, když je přístroj zapnutý a vzduch je v pohybu. To znamená, že se dá vypnutím ventilátoru předejít přehřátí uvnitř panelu a ohřátý vzduch může proudit opět ven. Mnoho malých otvorů na zadní straně, kterými se vzduch nasává, funguje také jako filtr. Solární buňka je dobře chráněna proti znečištění aj. a chladí se automaticky za provozu. Instalace je jednoduchá, protože vše je sestaveno v jednom.

**Prodejce:**