

Het hele jaar gratis een droog, fris en gezond klimaat

Ideaal voor vakantie-, tuin- en zomerhuis, camper, caravan, boot, kelder of garage

Introductie:

Een vakantiehuis, chalet of caravan wordt in najaar en winter vaak vochtig, schimmelig en muff. Dit veroorzaakt schade aan woning of interieur en is slecht voor de gezondheid.

Dit is te verhelpen door frisse, warme lucht in de woning te blazen. Simpel met behulp van zonnenschijn.

Het gepatenteerd ontwerp *SolarVenti zonnecollector* werkt op een eenvoudige en doeltreffende wijze en is kosteloos in gebruik.

De ingebouwde ventilator wordt door zonnenergie aangedreven en blaast de opgewarmde lucht in de woning.

Het aantal zonuren in Nederland is ruim voldoende om woning of caravan droog te houden.

De zonnewarmtecollector kan zomers worden uitgeschakeld door thermostaat of schakelaar.

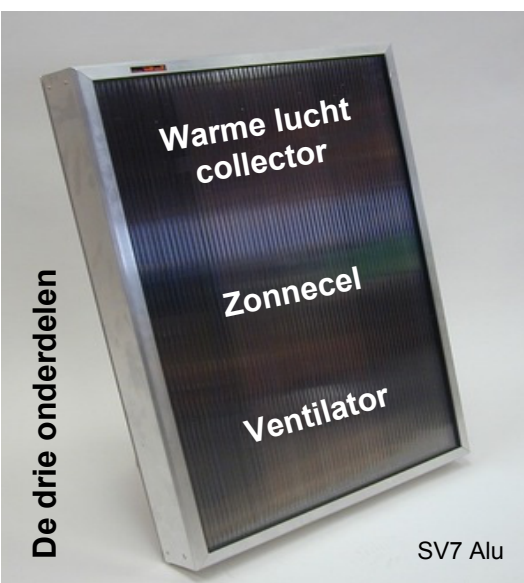


Waarom?

- Altijd, ook na langdurige afwezigheid, een droog en fris klimaat
- Automatische en stroomloze werking
- Aanvoer van frisse, gefilterde en zuurstofrijke lucht
- Afvoer van ongewenste geuren
- Bestrijding van schimmelvorming en roest
- Een gezondere leefomgeving
- Substantiële besparing op de stookkosten

Het alternatief voor:

- Luchtontvochtigers
- Stoken bij afwezigheid
- Stroomafhankelijke luchtdrogers



Installatie:

De collector kan zowel verticaal als horizontaal direct aan de wand of op het dak worden aangebracht. Kies voor een optimale werking een zonnrijke plek op het zuiden, zuidoosten of zuidwesten.

Een installatieframe voor dakmontage is tegen meerprijs leverbaar. Ook wanneer een dak niet afloopt naar het zuiden is er een apart montageframe beschikbaar.

De Solar Venti Shop kan voor u de installatie verzorgen!

Géén risico:

De collector werkt geheel op zonne-energie en is volledig onafhankelijk van het stroomnet. Daardoor is ook bij tijdelijke afwezigheid een zorgeloos gebruik gegarandeerd.

SolarVenti®

Frisse lucht en minder vocht met zonne-energie!

Technische gegevens:

Type: **SV2** **SV3** **SV7** **SV14** **SV30**

Warmtepaneel:

Fabrikant: Solarventi A/S Denemarken
 Afm. in cm: 54x54x10 72x54x10 102x72x10 199x72x10 300x102x10
 Gewicht: 7 kg 8,3 kg 13,9 kg 19,4 kg 29,5 kg
 Frame: ----- Stevig aluminiumprofiel -----
 Kleur: ----- Aluminium, zwart, wit * -----
 Front: ----- 'deukvrij'- polycarbonaat -----
 Warmte-absorptie-element: --- (2 mm dik) vilt van speciale samenstelling ---
 Luchtaansluiting: 100 mm 100 mm 125 mm 125mm 125 mm
 Achterzijde ----- (0,8 mm dik) aluminium met een specifieke perforatie -----

Zonnecel:

fabrikant: SolarCells
 Afm. in cm: 46x31x0,8 46x31x0,8 92x31x0,8 92x31x0,8 138x31x0,8
 Vermogen: 6 Watt 6 Watt 12 Watt 12 Watt 6 + 12 Watt

Ventilator:

Fabrikant: Sunon
 Type: 1.8 W 1.8 W 4.8 W 4.8 W 7.0 W
 Afm. in mm: 80x80x25 80x80x25 119x119x25 119x119x25 119x119x38
 Capaciteit in m³/ uur 25 25 50 60 120
 Regeling: ----- schakelaar ----- ventilator regeling + thermostaat

Verdere informatie:

Temp.verhoging: ----- ca. 15° C ----- ca. 30° C ca. 40° C
 Max. Vloeroppervlak: ca. 15 m² ca. 25 m² ca. 40 m² ca. 70 m² ca. 140 m²

Prijzen:

Alle prijzen van panelen en installatiekosten staan vermeld op de website.
 U kunt ook vrijblijvend telefonisch een offerte aanvragen.

Alle modellen kunnen zowel horizontaal als verticaal onder een hoek van 60° aan een wand of muur worden aangebracht.

* Meerprijs voor zwarte of witte lak

(Eventuele wijzigingen voorbehouden)



SV14 Dakmontage

Installatie:

De collector is op eenvoudige wijze te monteren. De meegeleverde gedetailleerde handleiding geeft stap voor stap duidelijke instructies. Met behulp van een boormachine, schroevendraaier, (gaten) zaag en een ladder kan de Solar Venti in korte tijd geïnstalleerd worden.

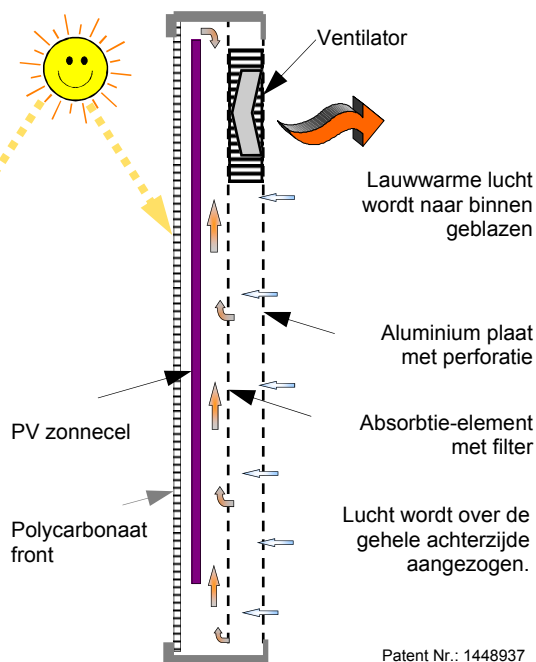
Aansluiten en het werkt:

De zonnewarmtecollector is na montage direct bedrijfsklaar.

Al na enkele minuten zonneschijn wordt er warme lucht in de ruimte geblazen die, afhankelijk van het gekozen type paneel, 15 tot 40 graden warmer is dan de buitenlucht.

De temperatuur en de ingeblazen hoeveelheid lucht zijn traploos regelbaar.

Hieronder een schematische weergave van een zonnewarmtecollector met een 12 V zonnecel en geïntegreerde ventilator (Patent 1448937):



De specifieke samenstelling van de zonnewarmtecollector met de geperforeerde achterplaat en het warmte absorberende vilt zorgt voor het filteren van de ingeblazen lucht.

Dit zorgt voor een beter klimaat voor o.a. astma en hooikoorts patienten.

SolarVenti A/S is sinds 1981 actief in zonne-energie. Sinds 1988 produceert Solar Venti collectoren voor warme lucht toepassingen.

Meer dan 15.000 collectoren hebben inmiddels hun weg naar zomerhuisjes weten te vinden.

SolarVenti®

De Solar Venti is een gepatenteerd ontwerp en geregistreerd onder no. 1448937

www.solarventishop.nl

**Nijverheidslaan 1e
1382 LE Weesp**

**Tel: 0294 458 202
Fax: 0294 458 203**

E-mail: info@solarventishop.nl