



**SolarVenti®**

**Produit  
danois**

Ventilation  
Déshumidification  
et chauffage avec  
l'énergie solaire

**Collecteur d'air SolarVenti®**

**Obtenez un climat  
intérieur sain dans  
votre maison, cha-  
let ou autres biens**

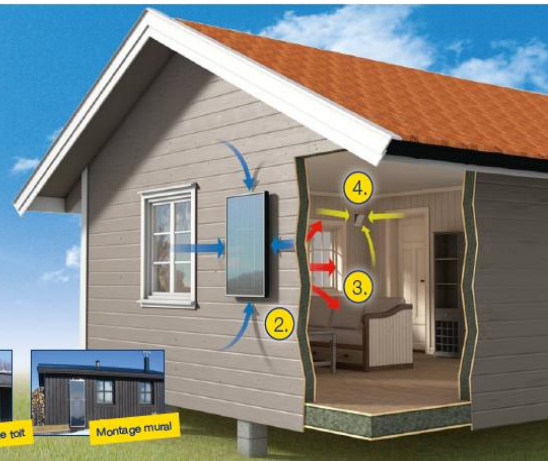
**SolarVenti®** Utilisez l'énergie solaire gratuite pour beaucoup plus, que du chauffage !

Partout dans le monde plus de 50 000 Clients satisfaits !

Obtenez un climat sain dans votre maison de vacances ou votre chalet

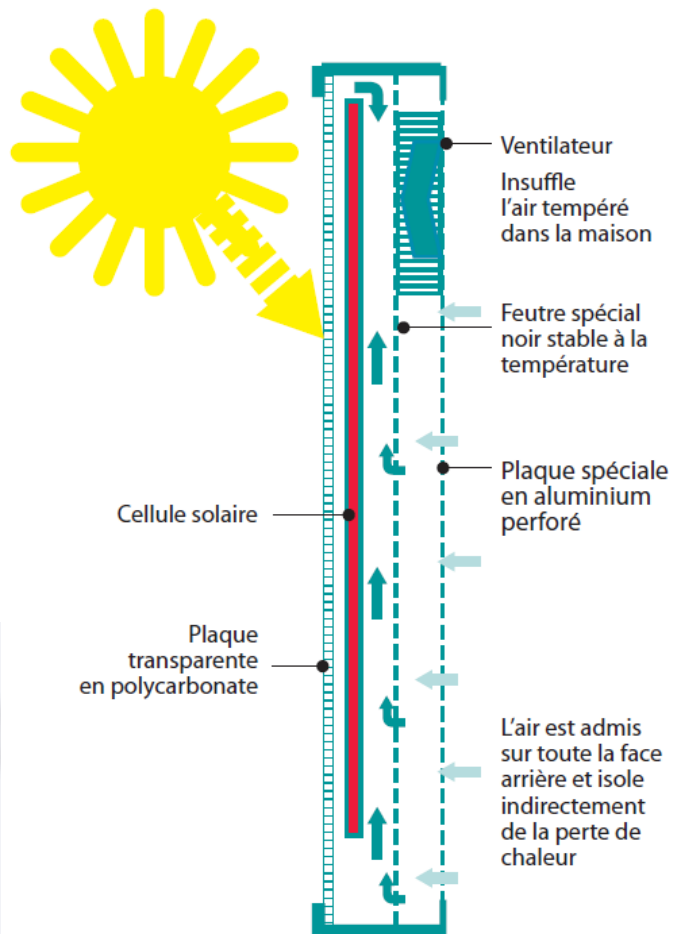
- Évitez l'humidité
- Évitez les mauvaises odeurs
- Évitez les moisissures et les champignons

1.



## Comment un SolarVenti® fonctionne :

1. Les rayons du soleil font démarrer le ventilateur.
2. L'air frais et sec est aspiré à travers la plaque arrière perforée. L'air circule dans le collecteur et est chauffé par le soleil ...
3. Selon le modèle, env. de 35 à 200 m<sup>3</sup> d'air sec, chaud est insufflé dans la pièce par heure. La température de l'air injectée est d'env. 15 à 40 ° C au-dessus de la température extérieure.
4. L'air humide est entraîné hors de la pièce au travers de la construction par des valves ou des fissures et des fentes de la construction.



## Vos avantages:

- Ventilation avec l'énergie renouvelable solaire
- Un climat intérieur sain et frais
- Sécurisez la valeur de votre maison de vacances et de vos meubles
- Évitez l'humidité, les champignons, les moisissures et les mauvaises odeurs
- Pas de frais de fonctionnement
- Sans entretien grâce à un filtre autonettoyant
- Facile à installer
- 5 ans de garantie
- Retour d'investissement de 2 à 5 ans
- Meilleur dans les tests sur les principaux centres d'essais au Danemark et à l'étranger



# SolarVenti®

## Trouvez le bon modèle pour votre maison

Tous les modèles sont disponibles avec le cadre en couleur alu, blanc ou noir

Modèle

25 m<sup>2</sup> surface du bâtiment

SV3

50 m<sup>2</sup> surface du bâtiment

SV7

80 m<sup>2</sup> surface du bâtiment

SV14

100 m<sup>2</sup> surface du bâtiment

SV20

150 m<sup>2</sup> surface du bâtiment

SV30

Modèle	SV3	SV7	SV14	SV20	SV30 **)
Superficie maximale recommandée	25 m <sup>2</sup>	50 m <sup>2</sup>	80 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
Débit d'air maximum / heure	35 m <sup>3</sup>	90 m <sup>3</sup>	110 m <sup>3</sup>	140 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>
Durée prévue pour renouvellement de l'air	< 2 hours				
Utilisation des rayonnements / efficacité soleil	57 %	62 %	66 %	67 %	70 %
Estimation de l'approvisionnement en énergie max./m <sup>2</sup> /an*)	570 kWh	620 kWh	660 kWh	670 kWh	700 kWh
Estimation de l'approvisionnement en énergie max./unité SV/an *)	200 kWh	434 kWh	924 kWh	1340 kWh	2100 kWh
Hausse Température en air soufflé, approximativement	15° C	15° C	30° C	35° C	40° C
Dimensions: L x H x l	524 x 704 x 55 mm	1004 x 704 x 55 mm	1974 x 704 x 55 mm	1974 x 1004 x 55 mm	3000 x 1020 x 75 mm
Aire du collecteur	0,35 m <sup>2</sup>	0,7 m <sup>2</sup>	1,4 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>
Puissance de la cellule solaire	6 watt	12 watt	12 watt	12 watt	18 watt
Puissance du ventilateur	3,4 watt	3,4 watt	3,4 watt	3,4 watt	5,1 watt
Poids	5.5 kg	8 kg	12 kg	15 kg	29 kg
Maintenance	Aucune pendant au moins 15 ans				
Garantie	5 ans				
Cadre	Aluminium				
Diamètre de sortie d'air	125 mm				
Face avant—couverture	Polycarbonate				

\*) kWh annuel radiation solaire/m<sup>2</sup> dans DK - 60 degrés inclinaison à des conditions météorologiques danoises. Valeur: 1.000 kWh/m<sup>2</sup>/an

Toutes les données peuvent faire l'objet de modifications

**\*\* IMPORTANT !** À un prix légèrement plus élevé et avec un débit d'air supérieur (150-200 m<sup>3</sup> / heure), vous pouvez également obtenir ce modèle dans une version spéciale, le SV30AX, qui a une cellule solaire externe, une longueur totale de 3420 mm et un poids total de 41 kg. Pour montage sur le toit dans les pays du sud avec de nombreuses heures d'ensoleillement et des températures particulièrement élevées, le SV30AX **DOIT** être utilisé à la place du SV30. **AUSSI:** Dans ces climats très chauds le SV20 ne doit pas être monté sur le toit, que sur le mur.

Isolation

Ventilation

Chauffage

Solaire

Eolien



**Economie  
d'énergie  
Habitat Sain**

**ENaturelles 44**  
nergies

[www.enat44.fr](http://www.enat44.fr) 02.40.82.78.38