

Ventilation avec de l'air chaud: **SolarVenti® SV30AX**

Le nouveau modèle SV30 AX: plus efficace, plus flexible, plus de fonctionnalités!

Le SV30 AX devient plus flexible, surtout en montage sur toit.

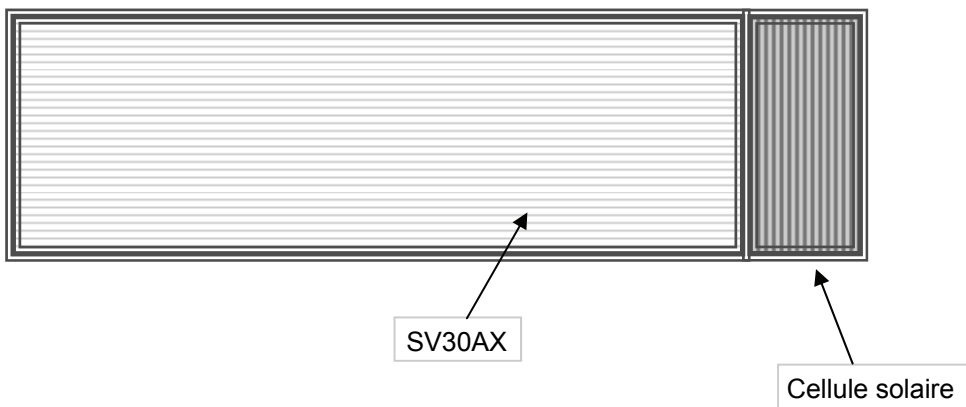
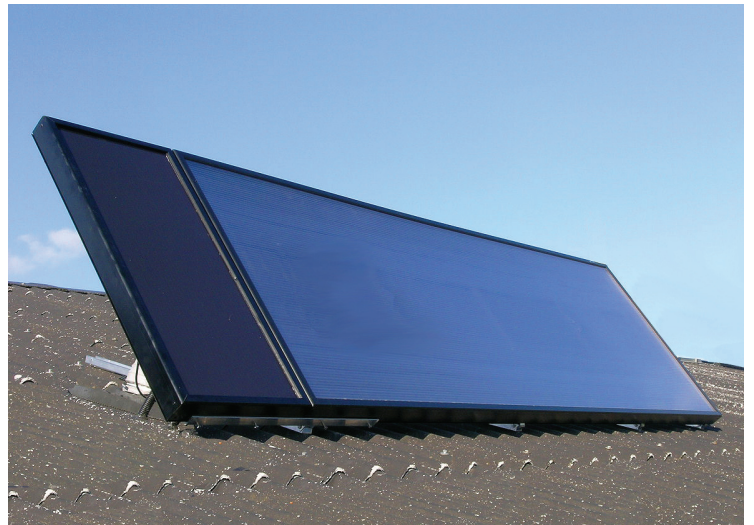
*Grâce à sa cellule solaire externe, le SV30 AX est efficace même avec une inclinaison plus faible.
L'utilisation de ventilateurs supplémentaires est possible sans ajout de cellule solaire.*

Nombreuses améliorations:

Le modèle SV 30 standard réchauffe environ 150 m³ d'air de 20 à 40 °C en fonction de l'ensoleillement. Le nouveau modèle AX est livré avec un ventilateur in-line 30 % plus efficace.

La puissance de la cellule solaire permet d'actionner jusqu'à 3 ventilateurs. Il est donc désormais possible d'insuffler de l'air chaud et d'extraire l'air vicié simultanément. Par exemple, ventiler de l'air chaud dans la maison et extraire l'air humide d'une cave devient possible. Aussi, le renouvellement de l'air d'une piscine intérieure se fera plus facilement.

Le régulateur de type 2 livré avec les modèles X permet de gérer plusieurs ventilateurs simultanément.



La nouvelle gamme X:

Cellule solaire externe
Ventilateur in-line
Régulateur de type 2

30% plus efficace

Fabricant:	SolarVenti A/S Danemark
Dimension:	346 x 102 x 7,5 cm
Poids:	28 kg
Cadre:	Profil aluminium renforcé
Protection:	Polycarbonate
Absorbeur:	2 mm feutre spécial
Régulateur:	Thermostat d'ambiance, vitesse du ventilateur
Ventilateur:	12 V, 6,7 W Sunon 125 mm
Cellule solaire:	24 W
Débit d'air:	150 - 200 m ³ / heure
Accroissement de T°C:	20 - 40° C

Nouveau régulateur, plus de fonctionnalités

Le régulateur de type 2 apporte de nouvelles fonctionnalités:

- 1) Il peut actionner et réguler jusqu'à 3 ventilateurs simultanément.
- 2) Il peut gérer aussi bien une pompe 12 V et 1 à 3 ventilateurs en même temps.
- 3) Il est également possible d'ajouter jusqu'à 3 sondes de température ou d'humidité. Une sonde d'humidité permet d'éviter des condensations importantes en cas de murs très épais en arrêtant le ventilateur si l'air extérieur est trop humide.

Production d'eau chaude et ventilation avec: **SolarVenti® SV30AWX**

Le système hybride SV30AWX est encore amélioré:

Le vase d'expansion et les tuyaux sont cachés derrière la cellule solaire. L'installation devient plus facile et plus esthétique.

La cellule solaire peut désormais actionner la pompe et au moins 1 ventilateur en même temps.



Ces modèles présentent des performances supérieures de 30% par rapport aux modèles précédents

Avantages: inclinaison variable, gestion possible de plusieurs ventilateurs, augmentation du débit d'air.

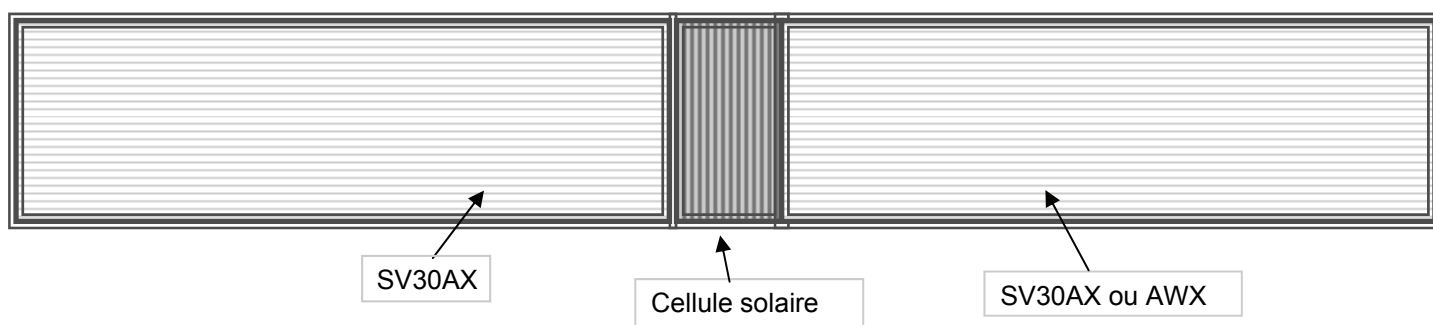
Nouveau : un kit mural (achat sur option) permet d'incliner votre SV30AX ou SV30AWX avec un angle de 45 ou 60°

Positionnement:

SV30AX: Une inclinaison de 60°C avec une orientation plein sud apporte les meilleurs résultats - surtout pour la période hivernale. Le modèle AX avec son ventilateur in-line peut cependant être incliné à partir de 25°. Il est donc possible de fixer le SV30AX en suivant l'inclinaison du toit. Pour le positionnement, attention à bien tenir compte de l'ombre des arbres quand le soleil est au plus bas.

SV30AWX: Il est conseillé d'incliner le système hybride SV30 AWX à 45 degrés afin d'obtenir une efficacité optimale en hiver et en été. Le capteur peut aussi être posé sur un mur pignon sud proche de la pièce où l'air chaud sera insufflé.

Combinaisons possibles:



SolarVenti®

www.solarventi.fr

Plus de possibilités:

Vous pouvez combiner la pose de plusieurs capteurs fonctionnant simultanément avec une seule cellule!

Exemples :

2 AX pour ventiler plus de 150m²

1 AX et 1 AWX pour ventiler et chauffer l'eau sanitaire

2 AWX pour ventiler et chauffer l'eau d'un ballon de 200 l ou plus simultanément.