

Mantenga su casa caliente y seca con **SolarVenti**[®] ¡todo el año!

Ideal para casas y apartamentos, áticos, garajes, sótanos - para cualquier sitio esté o no habitado

¡Sin gastos de funcionamiento!

Funciona con energía solar; el sistema SolarVenti se enciende y se apaga automáticamente y no requiere conexión a la red eléctrica. Es ideal para todo tipo de casas o edificios aunque estén desocupados. No hay riesgo de fuga, daños o cortocircuitos durante su ausencia.

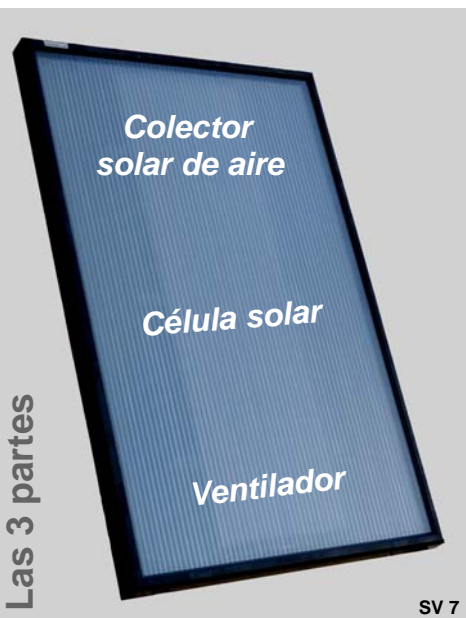
Ventilación con calefacción

El colector SolarVenti, con una capacidad, según modelo, de 20 a 120m³/hora, renueva constantemente el aire del edificio con aire caliente y seco, eliminando rápidamente humedades y malos olores. La energía sobrante se puede aprovechar para calentar el edificio y apoyar su sistema de calefacción.

- ¡Sencillo, eficaz y económico!



Si su casa es demasiado grande para un solo sistema, SolarVenti puede instalar dos – uno en cada extremo del edificio.



Encontrar el lugar adecuado

Lo ideal es colocarlo de forma que esté orientado hacia el sur, el sureste o el suroeste y sin sombra alguna si es posible. El colector solar se puede fijar directamente a la pared o en el tejado con las fijaciones que también suministramos. La válvula para regular la corriente de aire se instala en el interior de la vivienda o local y se conecta mediante un tubo flexible especial al colector solar de aire y al ventilador situados en el exterior.

Fácil de instalar

El sistema puede instalarse en unas pocas horas, bien por un técnico o por un aficionado al bricolaje. Las únicas herramientas que necesitará son un taladro eléctrico, un destornillador, martillo y cincel. Se incluyen instrucciones de instalación sencillas y detalladas.

Mantenimiento “sin problemas”

SolarVenti funciona automáticamente con energía solar y por tanto, siempre que luzca el sol, el ventilador impulsará aire caliente, seco y renovado hacia el interior del edificio. Sin gastos de funcionamiento – se activa mediante una célula solar.

SolarVenti[®]

SolarVenti - una solución innovadora y cálida

Especificaciones técnicas:

SolarVenti: Fabricante: SolarVenti A/S Dinamarca www.solarventi.dk

Modelo	SV2	SV3	SV7	SV14	SV30
Dimensiones 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
Peso	4,8 kg	5,5 kg	9,5 kg	14 kg	29,5 kg
Marco	aluminio	aluminio	aluminio	aluminio	aluminio
Conexión de aire	100 mm	100 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Colores	----- negro, blanco y aluminio -----				
Cubierta	----- Policarbonato -----				
Absorbedor	----- Filtro especial -----				
Part. posterior	---- 0,8 mm de aluminio con perforación especial -----				
Célula solar	6 W	6 W	12 W	12 W	6 + 12 W
Dimensiones cm	46 x 31 x 0,8	46 x 31 x 0,8	92 x 31 x 0,8	92 x 31 x 0,8	92 x 31 x 0,8
Ventilador	Sunon	Sunon	Sunon	Sunon	Sunon
Modelo	1.6 W	1.6 W	3.7 W	3.7 W	6.2 W
Potencia	15-20 m ³ /hora	20-35 m ³ /hora	40-90 m ³ /hora	60-110 m ³ /hora	100-150 m ³ /hora
Subida de temperatura	Apróx. 11 ^o C	Apróx. 15 ^o C	Apróx. 15 ^o C	Apróx. 30 ^o C	Apróx. 40 ^o C
Dimensión	20 m ²	25 m ²	40 m ²	70 m ²	150 m ²

Todos los modelos de SolarVenti se fijan normalmente a la pared. También existen soportes especiales para instalarlos en el tejado (opcionales). Los ventiladores pueden controlarse mediante termostatos, reguladores de velocidad o interruptores manuales. Algunos de estos instrumentos son opcionales, así como el color de los marcos de aluminio.

Nos reservamos el derecho a hacer modificaciones.



SV14 instalación en el tejado

“El SolarVenti 14 instalado en el tejado de una casa de verano de 60 m² es un complemento ideal de la calefacción, especialmente durante la primavera y el otoño. En invierno, el colector SolarVenti renueva el aire y calienta parcialmente la casa. ¡Se puede conseguir una temperatura interior de 24 °C cuando la temperatura exterior es de cero grados! Es un producto ingenioso que nunca defrauda y no necesita mantenimiento alguno”.
Lone y Kurt Rise, Sjaelland, Dinamarca

SolarVenti A/S, el fabricante danés, lleva desde 1981 desarrollando, instalando y vendiendo sistemas de energía solar; ha estado fabricando colectores solares de aire desde 1988, y sistemas SolarVenti desde 2001. Se han vendido más de 25.000 sistemas SolarVenti (Oct. 2008) en todo el mundo.

www.solarventi.com

Utilice SolarVenti en lugar de:

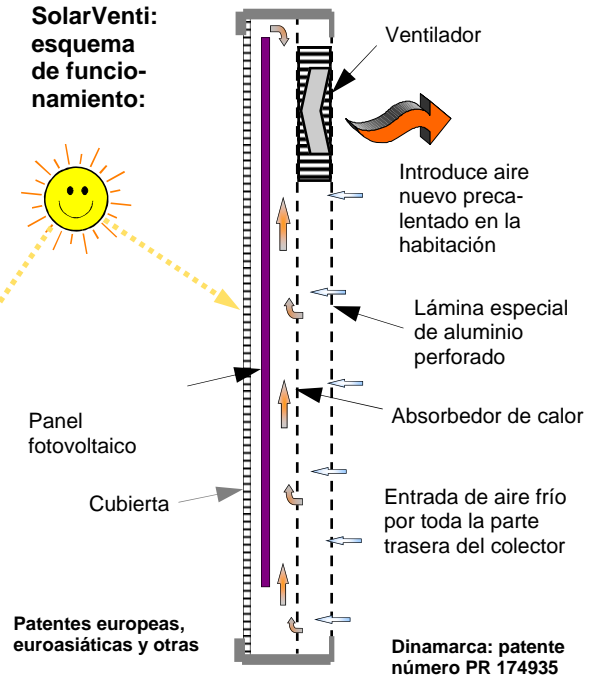
- Calefacción eléctrica o de gas en todo tipo de edificios
- Usar sistemas de dehumidificación que consumen electricidad

¿Por qué es una mejor forma de eliminar la humedad?

- Una vez instalado, SolarVenti funciona automáticamente y SIN COSTE ALGUNO.
- Además, no sólo elimina la humedad, sino que introduce aire renovado en el edificio y evita la aparición de herrumbre y mohos
- SolarVenti es independiente del suministro eléctrico.
- No hace falta calefacción adicional para mantener la casa seca.
- Elimina los olores.

¿Tiene su casa más de 70 m²? Si es así, puede instalar varios sistemas de menor tamaño en distintos sitios de la casa, por ejemplo el SV30.

SolarVenti: esquema de funcionamiento:



¿Cuándo es más útil SolarVenti?

Cuando más falta hace el aire caliente y seco – en todo tipo de habitaciones, casas y edificios aunque estén desocupados durante largos periodos de tiempo. Los deshumidificadores y calentadores solares también pueden ser útiles para garajes, sótanos, áticos, caravanas, etc. Previene la aparición de moho y óxido en los objetos almacenados. Este sistema dura muchos años SIN NECESIDAD DE MANTENIMIENTO NI MÁS GASTOS.