

- Sin consumo eléctrico (no cuesta dinero hacerlo funcionar)
- Permite ventilar un máximo de 110m² (máximo 800m³/h)
- Se instala fácilmente en menos de 1 hora
- Garantía de 5 años en el motor y panel solar y 10 años en resto de componetes

El Ventilador para el Ático que Funciona por Energía Solar y se Amortiza.



SOLAR STAR
by SOLATUBE
www.solatube.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

* Realizado por Teclusol con la autorización de Solatube 01/07

El Calor y la Humedad son los Peores Enemigos del Ático.

Según algunas investigaciones, el calor y la humedad son los peores enemigos del ático. A pesar de que en muchas casas hay pequeños respiraderos que no se utilizan, la mayoría de ellos no pueden hacer circular de forma eficaz suficiente aire para eliminar el calor y la humedad. El ventilador Solar Star para el ático de tecnología avanzada "funciona con el Sol" y contrarresta ambos problemas.

La mayoría de los ventiladores eléctricos para el ático se activan con un termostato, por lo tanto, sólo funcionan cuando el calor en el ático ya se ha acumulado. Debido a esto, el termostato tiene que contrarrestar el exceso de

calor. Existen otros sistemas que sólo tienen un regulador de humedad para tomar el nivel de humedad en el ático, lo que también representa un problema ya que cuando se alcanza el nivel de activación predeterminado, la condensación y la humedad ya han ascendido a un nivel crítico.

La solución es Solar Star. Con Solar Star desaparece el costoso problema de cambiar los termostatos ó reguladores de humedad de los ventiladores eléctricos. Y como Solar Star funciona desde que sale el Sol hasta que se pone, la humedad y la temperatura nunca alcanzan niveles críticos. Como resultado, el ático se ventila correctamente prolongando la vida de su tejado, disminuye los costos de electricidad y hace que su hogar sea un lugar más agradable.



Elimina la Acumulación de Calor.

Un ático caliente actúa como un radiador gigante al transferir el calor a las habitaciones, lo que aumenta vertiginosamente tanto la temperatura como las facturas de electricidad. En climas fríos, la acumulación de calor en el ático derrite la nieve que acaba congelándose y acumulándose en los aleros y causando daños.

Solar Star:

- Disminuye la acumulación de calor.
- Disminuye el costo del aire acondicionado.
- Evita el daño causado por el hielo.

Contrarresta la Humedad y el Moho Negro.

Hoy en día, no hay suficiente ventilación y flujo de aire en muchos de los hogares, lo que junto con las actividades diarias que realizamos produce una gran humedad. La humedad se desplaza por el techo hacia la estructura fría del tejado, donde se forma el hielo y la escarcha que lo dañan.

Además, la humedad puede saturar los materiales aislantes, favorecer el enmohecimiento y el delaminado de la madera contrachapada.

Solar Star:

- Disminuye la condensación, que causa daños.
- Protege los materiales aislantes de la saturación de humedad.
- Contrarresta el enmohecimiento
- Disminuye el costo de la calefacción.



La solución ideal para ventilar su ático es Solar Star

Solar Star, líder en ventilación de áticos por energía solar, le ofrece la solución más ecológica y avanzada tecnológicamente que existe hoy en día. Lo mejor de todo es que Solar Star le ofrece soluciones que no suponen ningún coste de funcionamiento. ¡Imagínese el ahorro!

La unidad se debe colocar en el punto más alto del tejado, de esta manera hace circular el aire y ventila correctamente el ático, transformando así su hogar en un lugar agradable. Este producto revolucionario, que ha sido creado para durar año tras año, funciona con el panel Solar Star patentado de 10 vatios.

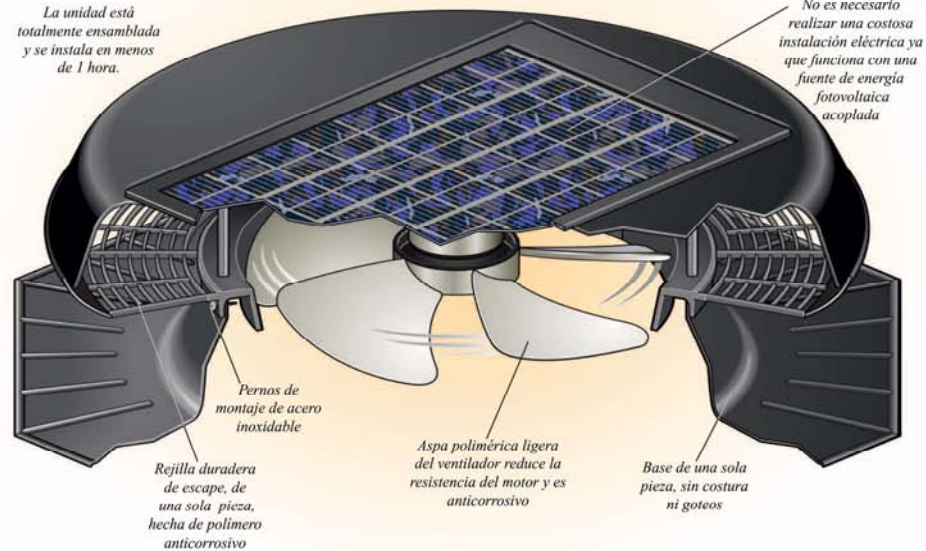
Respiradero Solar Star con diferentes bases de tejado:



Se utiliza para la mayoría de las aplicaciones en tejados inclinados (orientación sur). Para teja mixta y árabe se utiliza el kit de teja (se vende por separado)

Es una solución perfecta para las aplicaciones en tejados inclinados no sur. Es una alternativa ideal para tejados planos, cuando es necesario que penetre más luz solar.

Se utiliza en aquellos lugares donde se acumula la nieve o en cubiertas invertidas (orientación sur)



El Ventilador para Fachada También está Disponible.

El Ventilador Solar Star para Fachada puede instalarse en el interior de un antiguo respiradero en la fachada. Funciona con el patentado panel Solar Star solar de 10 vatios. NO necesitan realizarse conexiones eléctricas, Ni contratar a electricistas y NO supone ningún costo.

- El motor sólo emite un leve ruido.
- Se instala en menos de 1 hora
- Incluye un cable de 4,5 m para colocarlo en el lugar apropiado.
- Funciona con una fuente de energía fotovoltaica a distancia (incluida).



¿Necesita un Panel Adicional?

Cuando hay poca luz solar en el tejado, el Panel Solar Star es la solución ideal para aprovechar al máximo el funcionamiento de los productos Solar Star.

Los elegantes y discretos paneles ecológicos y económicos son la solución ideal para los tejados orientados al este/oeste y aquellos sombreados por árboles u otros objetos y para evitar la sombra que proyecta el equipo del tejado u otras estructuras durante la mañana ó la tarde.

- El revestimiento polimérico asegura durabilidad bajo todo tipo de situaciones climáticas.
- El panel solar resiste los posibles daños provocados por el granizo, viento y objetos extraños

