



L' areatore solare che si ripaga da solo

Calore e condensa sono i peggiori nemici della vostra soffitta



Montaggio su coperture

Le Ricerche hanno identificato che il calore e la condensa sono i peggiori nemici della vostra soffitta. Molte case sono già equipaggiate da areatori passivi, la maggior parte delle volte sono inadeguati in quanto non riescono a espellere a sufficienza calore e umidità. Solar Star® attic fan è una soluzione alla avanguardia ed attiva "con alimentazione solare" per entrambi i problemi.

Solar Star® attic fans è tecnologicamente avanzato che si aziona con il sole ed è una soluzione per entrambi i problemi.

La maggior parte dei ventilatori garantiscono il funzionamento grazie ad un termostato, così funzionano solo esclusivamente quando il sottotetto ha già raggiunto una temperatura interna elevata. A causa di questo fenomeno i vari prodotti funzionano passivamente e devono compensare il calore già all'interno della vostra soffitta.

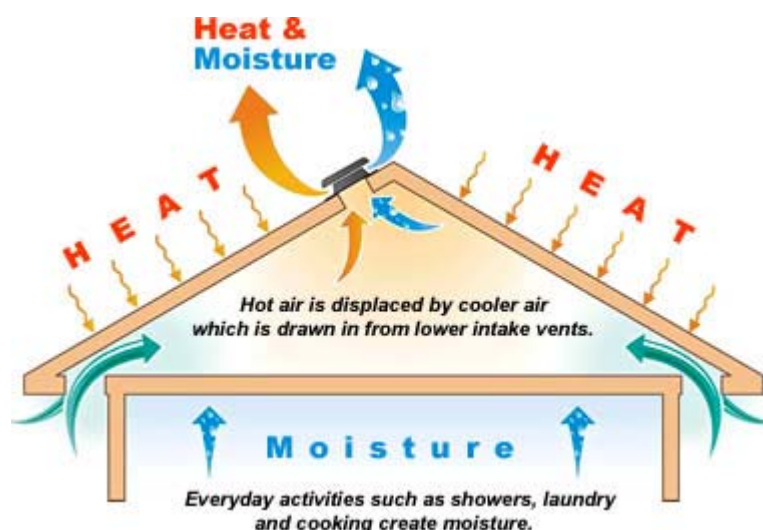
Altri sistemi utilizzano un rilevatore di umidità che si attivano solo esclusivamente quando si è già raggiunto un livello critico.

Solar Star® la soluzione ideale per la ventilazione

Solar Star ha un costo equiparabile a i classici ventilatori a termostato o rilevatori di umidità. Solar star garantisce il suo funzionamento dall'alba al tramonto così temperatura ed umidità non raggiungono mai livelli critici.

Riassumendo Solar star garantisce una adeguata ventilazione al vostro sottotetto, prolungando così la vita della vostra struttura ed in più diminuisce i costi di riscaldamento e condizionamento, favorendo un ambiente interno più confortevole.

Sopprimete il calore interno e Sconfiggete muffa ed umidità



Sopprimete il calore interno

Un sottotetto a temperatura interna elevata ha le stesse caratteristiche di un gigantesco radiatore, che trasferisce un tuo ambiente interno due fattori sostanziali: costi e un ambiente con temperatura elevata irritante. In zone con un clima rigido, il calore convogliato nel sottotetto causa condensa e possibili danni distruttivi derivanti dal ghiaccio.

Solar Star:

- ▶ Riduce il calore interno nelle stagioni calde.
- ▶ Riduce i costi di condizionamento.
- ▶ Previene danni causati dal ghiaccio.

Sconfiggete muffa ed umidità

Molte case oggi hanno una ventilazione e scambio aria esterno interno insufficiente. Questo fatto provoca un alto livello di umidità. L'umidità causata da attività domestiche migra attraversando il sottotetto nella attico e condensa quando incontra una superficie fredda causando ghiaccio che danneggia molto facilmente le strutture. In più l'umidità può saturare l'isolamento, promovendo muffa e un decadimento della struttura portante.

Solar Star:

- ▶ Riduce i danni causati dalla condensa.
- ▶ Protegge il sistema di isolamento evitando saturazione derivante dall'umidità.
- ▶ Sconfigge muffe.
- ▶ Riduce i costi di riscaldamento.

Prodotto Solar Star®:

Sono costruiti con performance insuperabili e studiati per durare nel tempo Solar-star leader nella ventilazione "solare" ha le seguenti caratteristiche:

- ▶ Costo di funzionamento uguale a zero
- ▶ Muove fino a 23 mc x min
- ▶ Superficie ventilabile fino a 48mq.
- ▶ Protegge la struttura del tetto
- ▶ Elimina i costi di cablaggio, non servono prese elettriche
- ▶ Garanzia di 5 anni sul motore e pannello fotovoltaico, 10 anni su altri componenti.