Solar Venti®

Die Luft ist rein! Zuhause frei durchatmen!



"Schimmel und Muff? Nicht mehr bei uns!"



Unser Zuhause ist ein Ort, an dem wir uns wohlfühlen wollen, wo wir uns entspannen, erholen und neue Kraft schöpfen.

Doch in vielen Häusern ist dieses nicht selten schlecht möglich:

Muffiger Geruch, feuchte Wände, gesundheitsschädlicher

Schimmel oder Pollen machen die eigenen vier Wände oft unwohnlich.

Mit SolarVenti® kontrolliert lüften und das Raumklima verbessern

Dabei ist richtig Lüften und ein gesundes Raumklima ganz einfach. Die SolarVenti® Lüftungssysteme sorgen durch eine kontrollierte Belüftung für gefilterte, erwärmte und trockene Zuluft und befördern feuchte, verbrauchte Luft nach draußen. So wird die Bildung von gesundheitsschädlichen Schimmelpilzen verhindert und Ihre Luftqualität deutlich verbessert.

Und das Beste: SolarVenti® arbeitet mit einer eigenen Solarzelle und erzeugt auf Wunsch selbst den für den Betrieb nötigen Strom.











Das Problem:

Verbrauchte, feuchte Luft muss raus!

Während in Neubauten der kontrollierte Luftaustausch längst vorgeschrieben wird, ist in älteren Wohnhäusern oft keine effiziente Lüftung vorhanden.

Die Folgen sind verbrauchte Luft, Muff und alte Gerüche, Feuchtigkeit und im schlimmsten Fall gesundheitsschädlicher Schimmel. Langfristig sind sogar Schäden an der Bausubstanz möglich. Gerade, wenn nachträglich gedämmt und isoliert wurde, muss kontrolliert gelüftet werden, um ein gesundes Raumklima zu erhalten.



Innerhalb der ersten 3 Monate ab Kauf Ihren SolarVenti® registrieren und die Garantie von 3 auf 5 Jahre verlängern.



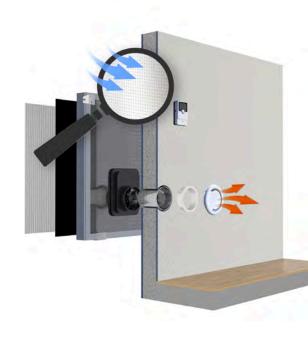
Gerne zuhause sein -



Viele gute Gründe für Solar Venti®:

Gesundes Raumklima, gesparte Heizkosten und trockene, geschützte Bausubstanz lohnen sich für Sie!

- Beim Lüften "von Hand" passieren viele Fehler: Ständig gekippte Fenster lassen die Räume auskühlen und Stoßlüften ist oft nicht in allen Räumen möglich.
- Der SolarVenti® erwärmt die frische Luft durch den Solarkollektor und, bei einer Wandmontage, zusätzlich durch die in der Wand gespeicherte Wärme. Die zugeführte Luft kann die Räume so gut erwärmen, dass die Heizkörper oder die Fußbodenheizung zeitweise nicht mehr nachheizen müssen.
- Die Filterung der in die Räume geleiteten Luft erfolgt schon beim Ansaugen über eine Perforation und durch einen Absorber aus Polyestervlies, so dass die Frischluft auch für Allergiker verträglich ist.
- Durch die Belüftung wird Feuchtigkeit ausgeleitet, die Bausubstanz geschützt und eine Wertminderung des Hauses verhindert.



Intelligente Regelung mit kontrollierter Lüftung.

Mit innovativen Reglersystemen wie z.B. dem SControl bestimmen Sie die Bedingungen, wann und wie gelüftet wird.

Ob Temperaturkontrolle der Zuluft, Überwachung der Raumtemperatur, feuchtegesteuerte Abluft, Taupunkt-Sicherheitsabschaltung oder zeitgesteuerte Lüftung – passen Sie den automatischen Betrieb einfach an Ihre Bedürfnisse an. So ist im Sommer sogar eine effektive Nachtkühlung der Räume möglich.



Belüften, Entfeuchten und Erwärmen – 3-fach Nutzen dank Solarenergie

Der SolarVenti® ist ein Lüftungssystemen, das durch die vorgewärmte Frischluft Energieverluste reduziert, Heizkosten senkt und die Feuchteaufnahme der Luft spürbar steigert. Für ein gesundes Klima im Haus.



Autarker Betrieb

Kein Netzanschluss nötig! Das eingebaute Solarmodul betreibt den Ventilator mit solar erzeugtem Gleichstrom. Zuverlässig und ungefährlich.



Stillstandssicher

Die besondere Kollektorbauform in Kombination mit der gelochten Rückwand bewirkt im Stillstand eine Eigenzirkulation und verhindert Überhitzung, auch in südlichen Ländern.



SControl ready

Mehr Kontrolle über Ihre Lüftung mit dem innovativen SControl Regler von SolarVenti®. Temperatur-, Feuchte-, Taupunkt- und Zeitkontrolle nach Ihren Bedürfnissen – bereit für Ihre Aufrüstung.



Luft- und Pollenfilter

Die patentierte Kombination aus Absorbervlies und perforierter Rückwand ist gleichzeitig ein effektiver Filter gegen Staub, Pollen und anderen Schmutz. Und dank des thermischen Selbstreinigungseffektes wartungsfrei.



BAFA-Förderung

Der Staat fördert solarthermische Anlagen zur Raumerwärmung mit hohen Zuschüssen. SolarVenti®-Luftkollektoren gehören zu den wenigen Luftkollektoren, die diese Förderung erhalten. Sie erhalten die hohe Förderung unkompliziert und schnell.



Garantie 5 Jahre*

"Made in Denmark" überzeugt durch Qualität und Langlebigkeit.



Dach- und Wandmontage

Einfachste Montage dank komplettem Montagezubehör. Die Wandmontage ist standardmäßig im Set enthalten. Dachmontage-Sets sind als Zubehör erhältlich.



Der SolarVenti® ermöglicht Ihnen eine dezentrale, kontrollierte Lüftung Ihres Hauses, die individuell auf die Erfordernisse in den verschiedenen Wohnräume eingestellt werden kann.

- Die Sonnenstrahlen setzen das System in Betrieb.
- Frische Luft wird durch die perforierte Rückseite des Kollektors eingesogen und im Solarabsorber aus Polyestervlies erwärmt.
- Pro Stunde werden je nach Modell etwa 35 bis 200 m³ trockene, warme Luft in die Räume geleitet, die ca. 15 bis 40 °C wärmer als die Außentemperatur sein kann.
- Die feuchte Luft wird entweder über natürliche Ritzen und Schlitze im Haus / über ein Ventil oder über einen zusätzlich platzierten Abluftventilator hinausgedrückt.

Ideal auch zur Kellerentlüftung:



Das SolarVenti® Keller-Set

Auch Keller sollten permanent belüftet und entfeuchtet werden. Speziell für Kellerräume entwickelte Solar Venti® Sets gewähren durch die innovative Taupunktüberwachung auch den sicheren Lüftungsbetrieb bei feuchten Außenbedingungen.

In betroffenen Regionen reduziert die Kellerlüftung außerdem deutlich die natürliche Radon-Belastung.

Eigenmontage oder Montageservice!

Im SolarVenti® Komplett-Set ist nicht nur alles notwendige Material für die Wandmontage enthalten, das System ist mit der bebilderten Montageanleitung auch schnell und einfach montiert. Auf Wunsch bieten wir Ihnen den SolarVenti® natürlich auch gerne komplett mit Montage-Servcie an.



Fact#3









Der SolarVenti® im Einsatz:

Das System SolarVenti® ist von dem dänischen Hersteller SolarVenti® A/S speziell für die vielfältigen Bedürfnisse im Wohn- und Nutzgebäude entwickelt worden.

Durch die Integration eines Ventilators und einer stromerzeugenden Solarzelle gemeinsam in einem schlanken, formschönen Kollektorgehäuse ist der SolarVenti® problemlos auch autark, ohne weitere Stromzufuhr, einsetzbar.

Somit ist der SolarVenti® ideal geeignet für:

- Wohnräume
- Ferienhäuser
- Wohnwagen

- Kellerräume
- Gartenhäuser
- Sportboote

- Garagen
- Gartenlauben
- Segelboote

SolarVenti® flexibel für Dach, Wand und Keller:

Jetzt auch komplett mit Montage-Service erhältlich!

Alle Modelle sind in den Rahmenfarben **Silber** (Aluminium eloxiert) oder **Schwarz** (pulyerbeschichtet) erhältlich.

Basic-Set ab 299,00 € Basic-Set ab 599,00 €





SV3

SV7

Die Frischluftmacher
- smarte Belüftung mit Vorerwärmung -

7 25 m² ⊌





70 m²

100 m²

Mehr erfahren und einfach online konfigurieren!

80 m²

55 m²

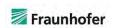


www.solarventi.de













SolarVenti Deutschland GmbH

150 m²

✓ Haus

100 m²