

Wand-Montageanleitung für SolarVenti

Installationsvorschlag für die Wandmontage des SV3 / SV7 / SV14

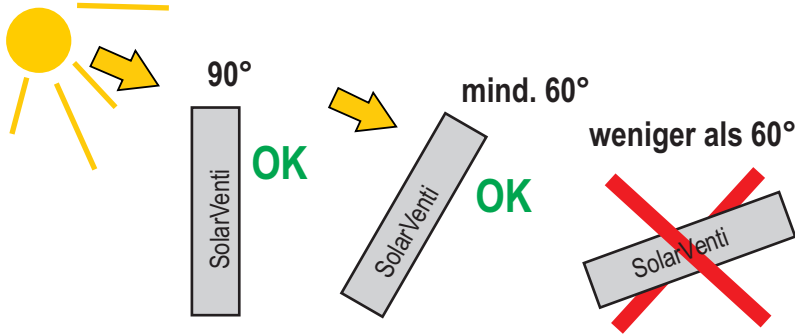
(Stand Sept. 2006)



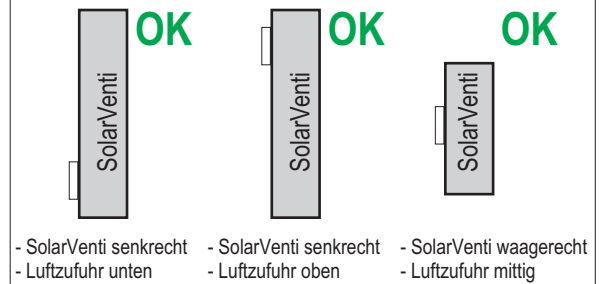
Vor der Installation beachten:

Den Luftkollektor möglichst zwischen Südost und Südwest ausrichten. Achten Sie auf Abschattung durch Bäume oder andere Gebäude. Beachten Sie, dass die Sonne im Winter sehr niedrig steht. Die alte, feuchte Luft wird automatisch durch Undichtigkeiten im Haus herausgedrückt. Installieren sie einen Neigungswinkel von mind. 60°. Bei der Wandmontage ist die Ausrichtung des SolarVenti beliebig. Nur bei der Dachmontage wird der SolarVenti immer "waagrecht liegend", also mit der langen Seite waagrecht, montiert.

Der SolarVenti darf nur zwischen 90° und 60° geneigt werden. Eine geringere Neigung ist nicht erlaubt!

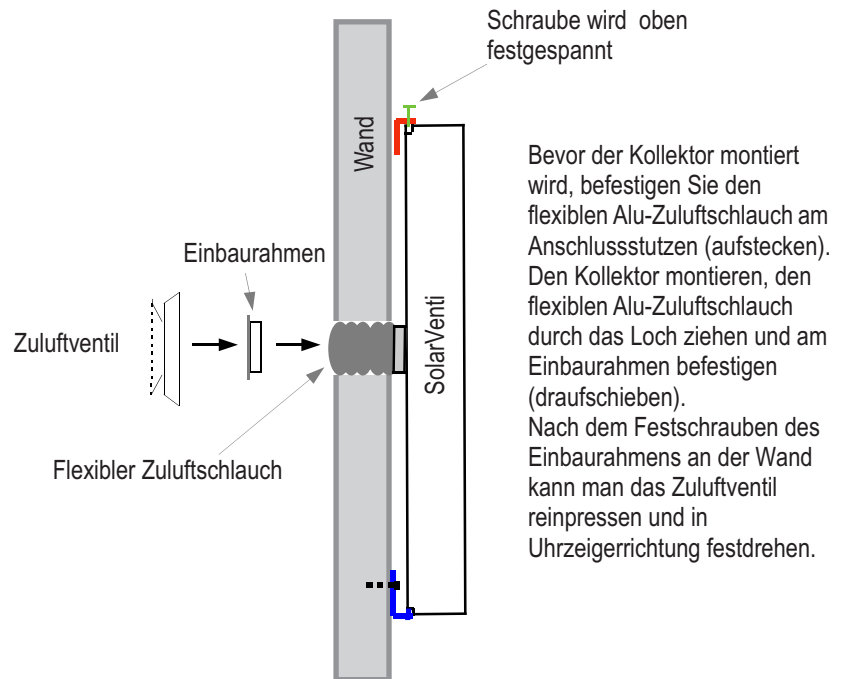
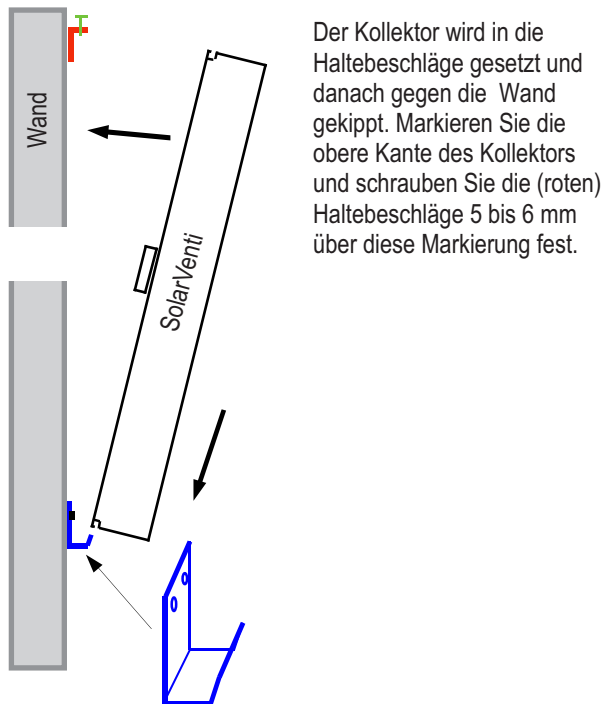


Der Anschlußstutzen für die Luftzufuhr in den Raum kann in beliebiger Position installiert werden.



Schritt 1: SolarVenti montieren

Wählen Sie erst den richtigen Standort des SolarVenti und markieren Sie danach wo das Loch gesägt werden muss ($\varnothing = 130-135$ mm bei SV7 + SV14, $\varnothing = 105-110$ mm bei SV3). Messen Sie den Abstand zwischen dem Anschlußstutzen und der Unterkante des SolarVenti (siehe Zeichnung auf der Rückseite). Schrauben Sie die 2 (blauen) Haltebeschläge im abgemessenen Abstand an der Wand fest (ca. 5 bis 10 cm Abstand zu der Kollektorausenkante lassen).



Schritt 2a: Ein/Aus Schalter montieren (Standardmäßig bei SolarVenti Mini und Medium):

Installieren Sie den Ein/Aus Schalter im Haus möglichst an einer Stelle, die Sie gut erreichen können. Das Kabel vom Kollektor wird folgendermaßen mit dem Schalter verbunden:

Das schwarze und braune Kabel wird im Schalter festgeklemmt. Dazu drücken sie auf den roten und schwarzen Knopf im Schalter, dann können sie die Kabel einschieben (schwarz auf schwarz und braun auf rot). Lassen Sie die Knöpfe los und die Kabel bleiben stecken. Das blaue Kabel wird dann nicht benutzt. (Bitte schützen sie das Kabelende mit einer Lüsterklemme oder ähnlichem).

Schritt 2b: Drehzahlregler montieren (Standardmäßig im SolarVenti Maxi):

Die Kabel werden mit allen 3 Farben an die gleichen Farben in der Reglerbox montiert.

Option für alle SolarVenti: Es kann optional ein Raumthermostat zur automatischen Abschaltung des SolarVenti bei Erreichen einer bestimmten, einstellbaren Raumtemperatur eingebaut werden. Der Raumthermostat wird von der Firma VEH mit einer Einbauanleitung geliefert.

Zuerst lesen!

Packliste: (Wandmontagesatz)

Prüfen Sie den Inhalt - ist alles da:

- (Fehlt etwas, setzen Sie sich bitte umgehend mit ihrem Lieferanten in Verbindung)
- 1 x SolarVenti (=Luftkollektor+Solarmodul+Ventilator)
- 1 x Flexibler Alu-Zuluftschlauch (bis max. 60 cm)
- 1 x Tüte mit Montagesatz
 - 2 untere + 2 obere Haltebeschläge, 4 Schrauben
- 1 x weißes Zuluftventil
- 1 x Einbaurahmen für Zuluftventil mit Schrauben

Im Komplettpaket standardmäßig enthalten:

- 1 x Ein/Aus Schalter bei SV3 (Mini) + SV7 (Medium)
- 1 x elektr. Regler bei SV14 (Maxi)

Bemerkung:

Bei einer Dachmontage wird ein zusätzliches Montageset (mit Montageanleitung) benötigt.

Das richtige Werkzeug:

- Bohrmaschine mit Lochkreissäge-Aufsatz ca. 130-135mm Durchmesser (bei SV3 105-110mm)
- Holz- oder Steinbohrer, 6mm
- Schraubendreher
- Wasserwaage und Bleistift

Solarlink GmbH Drangstedter Str. 37
D 27624 Bad Bederkesa GERMANY
mail: info@solarlink.de
web: www.solarlink.de

Tipps:

Wenn Sie nicht im Hause sind stellen Sie am besten das Gerät auf maximale Luftmenge. Wenn Sie die Luftmenge runtersetzen bekommen Sie eine wärmere Luftzufuhr.

Normalerweise ist es nicht notwendig, die Rückwand zu reinigen. Der Kollektor kann jedoch etwas gekippt werden wenn Sie die obersten Schrauben losmachen. Die Abdeckung nur mit sanften Reinigungsmitteln reinigen.

