



15 marts 2017

INSPIRATION

Kategorier VEDLIGEHOLDELSE

Ekspert advarer sommerhusejere:

LUFTSOLFANGERE FRA KINA KAN GIVE SKIMMELSVAMP

Soldrevet ventilation med varme er en populær løsning blandt sommerhusejere for at undgå fugtskader henover vinterhalvåret. Men hvad mange ikke ved er, at nogle ventilatorer faktisk har den stik modsatte effekt end ønsket. Sådan lyder advarslen fra Hans Jørgen Christensen fra SolarVenti. Han fremhæver, at billige kinamodeller ofte gør mere skade end gavn.

sommerhusejere som alternativt at investere i soldrevet ventilation. Det skal sikre, at sommerhuset ikke bliver ramt af fugt og skimmelsvamp, mens det står tomt i de kolde vintermåneder.

Men der er stor forskel på, hvor effektive de forskellige luftsolfangere er. Sådan lyder meldingen fra Hans Jørgen Christensen, opfinder af anlægstypen og indehaver af SolarVenti, der sælger soldrevet ventilation. Han forklarer, at der på det danske marked bliver solgt mange billige kopimodeller, der i stedet for at modarbejde svamp og fugtskader øger risikoen:

- Flere og flere dårlige kopimodeller af luftsolfangere bliver solgt både på nettet og hos de traditionelle butikskæder landet over. Prisen er billigere, og det gør produktet særligt attraktivt hos forbrugerne, som ofte er sommerhusejere, forklarer Hans Jørgen Christensen fra SolarVenti og fortsætter:

- Desværre virker modellerne langt fra optimalt. Vi ser gentagne gange, at de tilfører huset alt for lidt luft, hvilket betyder, at anlægget ikke alene er spild af penge, men også gør mere skade end gavn.

HVAD ER EN LUFTSOLFANGER?

En luftsolfanger er et anlæg, der udskifter sommerhusets indvendige, dårlige luft med frisk, tør og varm luft udefra og på den måde holder boligen fri for svamp- og fugtskader. En luftsolfanger er gratis efter anskaffelsen, da den er soldreven, og kan også bruges til at holde en fugtig kælder tør og derved reducere mængden af radon.

Denne hjemmeside bruger cookies til trafikmåling og optimering af indhold. Hvis du klikker videre, accepterer du vores brug af cookies. Vil du vide mere om vores cookies, og hvordan du sletter dem. [Læs mere](#)

Luk ✕

udeira. På den måde kan en luftsolfanger hjælpe med at modvirke fugtskader og i værste tilfælde skimmelsvamp. Men udsender anlægget ikke en stor nok luftmængde pr. time sammen med varmen, kan det volde store problemer:

- Problematikken ved kinamodellerne er, at de i mange tilfælde er underdimensionerede i forhold til sommerhusets udbygning og størrelse. Når en luftsolfanger skal affugte et sommerhus, er det ekstra vigtigt, at luftskiftet er højt og tilpasset det konkrete hus, siger Hans Jørgen Christensen.

- Desuden kræver det en kraftig ventilation, så man er sikker på, at luften cirkuleres ordentligt gennem og ud af huset. Cirkulerer den varme luft for langsomt, vil der være en øget risiko for, at fugten ophobes og kondenserer i husets bagerste rum, før luften når ud i det fri. Det kan bekræftes af både Danmarks Tekniske Universitet samt Teknologisk Institut og indebærer en unødvendig stor sundhedsrisiko.

Yder solfangeren således ikke tilstrækkelig luftmængde sammen med varmen til husstørrelsen, risikerer du at vende tilbage til et sommerhus med markant dårligere indeklima. Det kræver nemlig blot nogle få dage med forhøjet fugtniveau, før risikoen for fugtskader og skimmelsvamp opstår.

SPØRG EFTER DOKUMENTATION VED KØBET

Hans Jørgen Christensens klare anbefaling er derfor, at du især stiller to vigtige spørgsmål ved købet af en luftsolfanger: 1. Hvilken størrelse hus kan man regne med, at anlægget kan affugte? og 2. Hvor findes der dokumentation for anlæggets ydeevne?

- Når man køber en luftsolfanger, forekommer der ofte meget begrænset eller slet ingen dokumentation for, hvad anlægget er i stand til at klare. Det er problematisk, da det er svært for den enkelte forbruger at vurdere, om det konkrete anlæg har den rigtige ydeevne, forklarer Hans Jørgen Christensen, mens han samtidig understreger, at prisen dog er en ret god indikator for, hvilken kvalitet man får:

Denne hjemmeside bruger cookies til trafikmåling og optimering af indhold. Hvis du klikker videre, accepterer du vores brug af cookies. Vil du vide mere om vores cookies, og hvordan du sletter dem. [Læs mere](#)

Luk ✕

mere om de forskellige anlæg og hvordan, du vælger den rigtige løsning, på www.solarventi.dk.

RELATEREDE ARTIKLER



Inspiration

VENTILATION KOMBINERET MED VARME ER BEDST MOD FUGT

Vinteropvarmning af sommerhuset koster mange penge. Soldrevet ventilation med varme er en billigere løsning på fugtproblemer.

LÆS MERE

Denne hjemmeside bruger cookies til trafikmåling og optimering af indhold. Hvis du klikker videre, accepterer du vores brug af cookies. Vil du vide mere om vores cookies, og hvordan du sletter dem. [Læs mere](#)

Luk ✕

**INSPIRATION**

DET MÅ DU GØRE SELV
VEDLIGEHOLDELSE
SOMMERHUSLIV
HAVE

GUIDES & RÅD

GØR DET SELV - KOM GODT I
GANG
OFTE STILLEDE SPØRGSMÅL

ARTIKLER

ØKONOMI
LOVGIVNING
PRAKTISK VIDEN
UDLEJNING

VIDEO & GALLERI

Denne hjemmeside bruger cookies til trafikmåling og optimering af indhold.
Hvis du klikker videre, accepterer du vores brug af cookies. Vil du vide mere
om vores cookies, og hvordan du sletter dem. [Læs mere](#)

Luk **✕**