



En ægte solstrålehistorie

Fugt kan være et stort problem i bl.a. sommerhuse, kældre og garager. Men en dansk opfindelse kan nemt og billigt sikre en langt lavere luftfugtighed. Til gavn for bygningen, indeklimaet og miljøet.

Tekst: Kåre Peitersen

Kender du det: du ankommer til sommerhuset en fredag eftermiddag, hvor du skal nyde en efterårsweekend med familien, men idet du åbner døren, mødes du af klamme, kolde møbler og lugten af mug og fugt?

Lad solen gøre arbejdet

Det var oplevelser som denne, der fik opfinderens Hans Jørgen Christensen til at udvikle sine patenterede SolarVenti anlæg. En SolarVenti er et solfangerpanel, der er bygget sammen med en ventilator og en solcelle i én enkelt kasse. Den kan monteres på en sydvendt mur eller på taget, og når solen skinner, vil den helt automatisk trække kold, tør luft ind i panelet og blæse den opvarmede luft ind i huset via et flexrør – helt uden brug af andet end solens egen energi.

"På denne måde bliver luften indenfor væsentlig tørrere – og i princippet også varmere. Men vi plejer at understrege, at vore anlæg først og fremmest er affugtere, selv om de altså også giver en god portion varme. SolarVenti kan på denne måde med fordel anvendes i garager, kældre, både, værksteder samt ikke mindst i sommerhuse, som er vores største kundegruppe herhjemme", forklarer Hans Jørgen Christensen, der har forsket i udnyttelse af solenergi i over 25 år.

God forretning

Det har vist sig at være en god ide, for i dag eksporterer virksomheden til over 25 lande, dog med hovedvægt på

de skandinaviske. "Vi har solgt over 20.000 SolarVenti, siden vi introducerede dem på markedet i 2001", siger Peter Sejersen, der er markedschef i virksomheden. "Vi har haft en stadig stigende vækst fra år til år, og i 2007 var vi meget stolte over at modtage Børsens Gazellepris", fortsætter han. En af årsagerne til, at danskerne har fået øjnene op for SolarVentiens fortræffeligheder, er at den er helt omkostnings- og vedligeholdelsesfri. Samtidig er der både et miljømæssigt og et økonomisk perspektiv, idet man slipper for en masse traditionel opvarmning for at komme fugten til livs. Og dermed bliver der heller ikke så nemt grobund for bekostelige og helbredstruende dårligheder som skimmelsvamp, råd mm., understreger Peter Sejersen.

Også kold luft om sommeren

En ekstra finesse ved SolarVenti er, at den faktisk også kan bruges til at køle med – det kræver blot et ekstra modul. Man kan enten placere luftindtaget på nordsiden af huset eller hente den kolde luft op af

Til alle behov

Det er nemt at få en SolarVenti. Du kan købe dem igennem et net af forhandlere, som også kan stå for monteringen, hvis du ikke selv har tid eller lyst til at være handy. Der findes 5 forskellige modeller, og de mest solgte modeller koster fra 4.500 – 6.900 kr.

jorden via slanger for at opnå luftkøling. Man kan således få relativ kølig luft blæst ind i de solopvarmede stuer på en varm sommerdag – og ganske automatisk, via den indbyggede termostat i regulator-enheden, som er standard på de to største modeller.

SolarVenti · tlf 8696 6700 · www.solarventi.dk

