

## Prisliste SolarMagic

Januar 2010

**SolarMagic M40** er beregnet til uopvarmede rum, og anlægget kan med det medfølgende monteringsbeslag monteres både på tag og væg. M40 kan også vægmonteres på opvarmede rum.

**SolarMagic M70** og **M140** er beregnet til både uopvarmede- og opvarmede rum, hvor der ønskes et bedre indeklima.

**SolarMagic M70** og **M140** leveres i en model til tagmontage og en model til vægmontage. Ved bestilling af disse anlæg, skal det oplyses om der er tale om en tagmodel eller en vægmodel.

Samtlige SolarMagic anlæg leveres standard med rumtermostat med afbryder.

*SolarMagic M40 dækker bygninger op til 40 m<sup>2</sup>  
 SolarMagic M70 dækker bygninger op til 70 m<sup>2</sup> - 90 m<sup>2</sup>  
 SolarMagic M140 dækker bygninger op til 140 m<sup>2</sup> - 160 m<sup>2</sup>  
 Til bygninger over 160 m<sup>2</sup> anbefales det at monterer flere enheder  
 afhængig af bygningens størrelse.*

**Varer skrevet med fed tekst** er komplette anlæg, hvor alt i skruer og løsdele er med til anlægget og til montagen. Der medfølger endvidere en udførlig monteringsanvisning.

<b>SolarMagic M40 (alle tagtyper og alle vægtyper)</b>	<b>3.500,-</b>
<b>SolarMagic M40 udsugningssæt</b>	<b>3.500,-</b>
<b>SolarMagic M70 væg</b>	<b>4.550,-</b>
<b>SolarMagic M70 tag</b>	<b>4.550,-</b>
<b>SolarMagic M70 udsugningssæt</b>	<b>4.550,-</b>
<b>SolarMagic M140 væg</b>	<b>6.550,-</b>
<b>SolarMagic M140 tag</b>	<b>6.550,-</b>
<b>SolarMagic M140 udsugningssæt</b>	<b>6.550,-</b>
<b>CampVent Klima</b>	<b>3.375,-</b>
<b>Kølesæt til SolarMagic M 40</b>	<b>1.200,-</b>
<b>Kølesæt til SolarMagic M 70</b>	<b>1.500,-</b>
<b>Kølesæt til SolarMagic M140</b>	<b>1.800,-</b>
Solcelle 7 watt (495x317mm)	625,-
Rumtermostat 10-30 grader med afbryderkontakt	475,-
Kontraspjæld	325,-
Rund indblæsningsventil med underlag 100 mm	227,-
Ekstra filter	150,-
Væg/loftsgennemføring til alle modeller	170,-
Ekstra rørføring pr. meter og bøjninger (125mm)	188,-
50 cm akustisk flexslange incl. spændebånd (støjdæmpning til M70)	271,-
Montagepris M40 eller M70	1.975,-
Montagepris M140	2.500,-

Samtlige priser er incl. moms, men excl. fragt.

## Hvorfor er luftsolvvarmesystemer så effektive til affugtning og ventilation.

Luftsolvvarmesystemer er særdeles velegnede til affugtning og ventilation, da det primært er i vinterhalvåret der er behov for det. Det samme er gældende, hvis det bare er et bedre indeklima i helårshuset man ønsker. Luftsolvvarme er meget udbredt til affugtning og ventilation af fritidshuse, kældre, garager, værksteder, lagerhaller og øvrige steder, hvor der er brug for at holde rum tørre og letopvarmede.

Solen skinner mere end 1,5 time i gennemsnit pr. dag i vinterhalvåret.

Det betyder, at disse anlæg vil ventilere huset ca. 1,5 time dagligt, hvilket er rigeligt til at holde fritidshuset tørt og letopvarmet, samt til at give et godt indeklima i helårshuset.

Fritidshuset vil også som hovedregel kunne holdes frostfrit.

Et luftsolvvarmesystem giver op til 160 m<sup>3</sup> tør, frisk og letopvarmet luft i timen.

I de mørkeste vintermåneder er der kun meget lidt varme at hente i solfangere.

Der er dog rigelig energi i solen til at drive en solcelledrevet ventilator, som kan blæse den tørre og letopvarmede luft fra enten et hulrum, en væg, eller en luftsolfanger ind i huset.

Den største varmemængde kommer dog som regel ind i huset, via passiv solvarme gennem sydvendte vinduer. En udestue mod syd er f.eks. i princippet en stor solfanger, og den passive solvarme fra udestuen, vil med et solcelledrevet ventilatorsystem kunne udnyttes til opvarmning af hele huset.

1m<sup>2</sup> vinduesareal giver ca. ligeså meget varme ind i huset som 1m<sup>2</sup> solfanger, så det samlede sydvendte vinduesareal tilfører som regel langt mere varme til huset end en solfanger vil kunne gøre.

Det der er brug for, er tør og frisk luft i rigelig mængde blæst ind i huset. Luften må gerne være letopvarmet.

Da disse anlæg er drevet og styret af ren solenergi betyder det, at de kun kører når der er sol på himlen, hvilket er hensigtsmæssigt.

Når solen skinner, er der oftest en lav luftfugtighed i udeluften. Det vil sige at det altid er tør og letopvarmet luft der bliver blæst ind i huset.

På dage med gråt og fugtigt vejr kører de ikke, så man får aldrig kølig og fugtig luft blæst ind i huset.

Når der så bliver blæst en stor mængde tør og letopvarmet luft ind i huset, vil den fugtighed der er i huset, blive frigivet.

I uopvarmede fritidshuse er den passive solvarme via sydvendte vinduer i høj grad med til at få fugten frigivet. Den solcelle drevne ventilators store luftmængde af tør, frisk og letopvarmet luft ind i huset, vil få den gamle og fugtige luft presset ud af huset via ventilationsriste eller naturlige revner og sprækker.

Denne kombination af passiv solvarme og ventilation, giver et rigtigt godt indeklima i huset, med en lav luftfugtighed, så både skimmelsvamp og sommerhuslugt forsvinder. Huset vil også være væsentligt hurtigere og billigere at varme op, når der er en god, sund og tør luft i huset.

## Nedenfor ses et udpluk af tilbagemeldinger, fra nogle af de mange tilfredse kunder.

Jørgen Mikkelsen, Vibevej 3, 9440 Åbybro,  
tlf. 98242528 mobil 31136491

"Vi er bare så glade for vores SolarMagic anlæg, og hvis der er nogle der er interesseret, demonstrerer vi gerne anlægget på vores sommerhus i Blokhus."

Inga Sørensen, Østergade 7, 8382 Hinnerup  
tlf. 86985266 mobil 27814064

"Det er den bedste investering jeg har gjort"

John F.Jensen, H.F. Ellebæk, Mozartsvej 1A, 7500 Holstebro,  
have Hybenstien 69A, tlf. 40938463

"Jeg var overrasket over, hvor hurtigt der blev et meget bedre indeklima i vores kolonihavehus"

Allan Jørgensen, Pannerupvej 23, 8520 Lystrup, tlf. 22628321

"Luften i foderrummet, på min hundekennel er blevet meget bedre. Jeg vil gerne bestille 2 anlæg mere til andre rum i min hundekennel!"

Erik Jørgensen, Damagervej 1H, 8260 Viby J,  
tlf 20236979

"Det virker utroligt godt, og så skæmmer det ikke huset. Vi har allerede ca. 40 anlæg kørende i vores kolonihaveforening"



Spar energi

v/ Energikonsulent Bent Skovgaard Jensen  
Fuglevænget 17  
8543 Hornslet  
Tlf. 86 99 53 40  
Mail: [post@spar-energi.dk](mailto:post@spar-energi.dk)