

KOMPROMENT

KONCEPT ROOF ENERGI



- ✓ Patenteret tagsystem med integreret solfanger
- ✓ Slut taget til dit centralvarmeanlæg og spar tusinder på varmeregningen!

Fremtidens energitag

I milliarder af år har solen forsynet jorden med lys og varme. **Ganske gratis.**

Med et topmoderne Energitag fra Komproment, kan du nu udnytte solens varme. **Ganske gratis.**

Bestil et Energitag med indbyggede solceller eller varmvandssystem og få solens varme direkte over i dit centralvarmeanlæg. Rent og billigt. Komproments Energitag er unikt fordi solcellerne er indbygget i taget.

Du får med andre ord en helhedsløsning, hvor tag, montagesystem og energipaneler er 100% integreret. Det giver et flot tag hvor kun små refleksioner i taget viser, at du går ind for ren energi.

Væk er de klodsede solfangere, utættede rørgennemføringer og de hjemmestrikkede beslag, som stittede til alle sider.

Med et Komproment Energitag får du et system der:

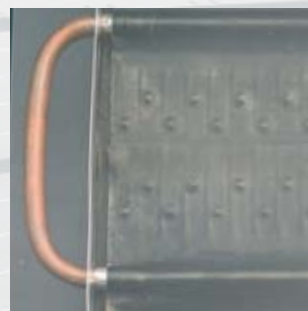
- er 100 % integreret i tagfladen
- bygger på kendt teknologi, men på en moderne måde (gode erfaringer med systemet i England)
- giver mulighed for at producere el i taget
- giver mulighed for at producere varmt vand i taget
- udnytter solens energi selv på overskyede dage
- sparer din pengepung for udgifter til olie eller fjernvarme
- giver dig mulighed for aktivt at skåne miljøet for CO₂-udledning
- tag med solceller og varmvandssystem leveres i kombination med keramiske klinker eller naturskifer

Energitaget kan leveres i 2 varianter

- **Varmtvandsystem:** ca. 410 kWh/m² pr. år. v. 30-50° sydlig facade.
- **Solpaneler** som producerer strøm: effekt 56,6 W/panel på 1,6 x 0,4 m. 18 paneler svarer til en effekt på 850 kWh/år.

Effekt

Eksempelvis kan en installation på 10 m² energitag med varmtvandsystem medføre en besparelse på op til 70 - 80 % af det årlige forbrug af varmt vand i en gennemsnitlig familie på 5 personer.



Forbrug/type tag

Baseret på et overlap på 100 mm	400x400 Keramik	400x400 Naturskifer	300x400 Naturskifer	250x400 Naturskifer
Klinker pr. m ²	8,1 stk.	8,1 stk.	11,1 stk.	13,3 stk.
Min. taghældning - ved Viking 280 (Duko MH)	22,5 gr.	22,5 gr.	25 gr.	25 gr.
Min. taghældning - ved Protan (Duko H / H-ekstra)	15 gr.	15 gr.	15 gr.	15 gr.
Lægteafstand	307 ⁻² ₊₁₀ mm			
Antal forbindelseskanaler pr. m ²	8,1 stk.	8,1 stk.	11,1 stk.	13,3 stk.
Antal meter stållægte/m ² tag.	3,26 meter/m ²			
Antal meter stållægte/m skotrende	2 meter			
Skotrende clips/m skotrende	6 stk./meter			
Universal clips/kip/grat	5 stk.		7 stk.	8 stk.
Ekstra stk. klinger/meter grat og skotrende (spild)	2,5 stk./meter			
Vægt pr. m ² inkl. system	27 kg/m ²	23 kg/m ²	23 kg/m ²	25 kg/m ²
Vandoptagelse	0,05 %	0,30 %	0,30 %	0,30 %

KOMPROMENT
TAGLEVERANDØREN
Tagitag · Keramiktæg · Tagtilbehør · Undertag