Energimærkning



Energimærkning for følgende ejendom:

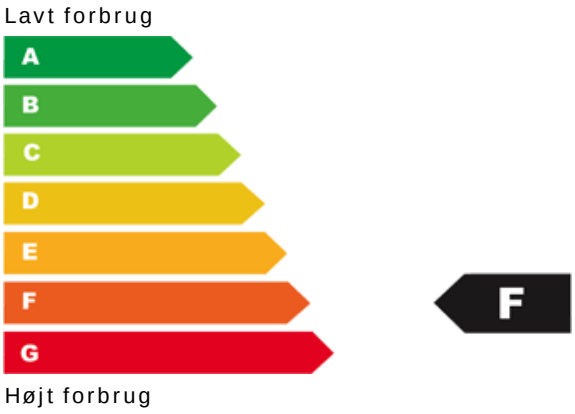
Adresse:	Halshusene 23
Postnr./by:	5450 Otterup
BBR-nr.:	480-005045
Energimærkning nr.:	100162485
Gyldigt 10 år fra:	04-06-2010
Energikonsulent:	Regnar Jensen
Programversion:	EK-Pro
Firma:	NIRAS A/S

Energimærkning oplyser om bygningens energiforbrug.
Mærkningen er lovpligtig og skal udføres af et certificeret firma eller en beskikket energikonsulent.

Resultat

På grundlag af besigtigelsen vurderer energikonsulenten, at bygningen er i overensstemmelse med bygningsreglementets krav til nye sommerhuse.

Ifølge retningslinjerne for energimærkning af sommerhuse tildeles bygningen derfor energimærke F.



Energikonsulentens kommentarer

Ifølge BBR/OIS har ejendommen nr. 5045
Der er ikke registreret forbrug, idet der er tale om et nybygget sommerhus med et bebygget areal på 105 m2 (Opført 2010).

Sommerhuset er energimærket efter den forenklede metode.

Sommerhuset forsynes med el fra Energi Fyn.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- Tag og loft

Status: U-værdi = 0,22 W/m2K
Betontagsten på taglægter og trykimp. afstandslister, undertag.
Bjælkespær med 20 graders taghældning + 190 mm isolering, dampspærre og profilbræddebeklædning.

- Ydervægge

Status: U-værdi = 0,21 W/m2K
22 mm trykimp. brædder som 1 på 2 og vindtæt pap på 45x145 mm rammekonstruktion med 145 mm isolering + 45 mm påforing og 45 mm isolering, dampsperre og 16 mm



Energimærkning nr.: 100162485
Gyldigt 10 år fra: 04-06-2010
Energikonsulent: Regnar Jensen Firma: NIRAS A/S

profilbræddebeklædning / 12 mm gipsplader m. filt.

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Alle vinduer/døre er med 2 lags energiglas (U-værdi glas = 1,1 W/m2K)

- Gulve og terrændæk

Status: 1) U-værdi = 0,11 W/m2K (Bad, toilet, køkken og entré)
Klinkebelægning på 100 mm afrettet beton med armeringsnet og varmeslanger, 300 mm Sundolitt gulvisolering, 50 mm løs Leca, afrettet sandlag.
2) U-værdi = 0,12 W/m2K (Øvrige rum)
Træbelægning på 45x120 mm trykimp. gulvbjælker + 120 mm isolering på 100 mm klaplag, 150 mm Sundolitt og evt. sandfyld.

Ventilation

- Ventilation

Status: Der er naturlig ventilation, samt emhætte og ventilator i bad og toilet.

Varme

- Varmeanlæg

Status: Der er elgulvvarme i arealer med klinker og elopvarmning i øvrige rum.
Der er installeret brændeovn.

Der er installeret luft/luft Varmepumpe-klimaanlæg

- Varmt vand

Status: Der er en 110 liters Metro vandvarmer.

El

- Hårde hvidevarer

Status: Alle hårde hvidevarer er nye og lavenergiklasse A.

Vand

- Vand

Status: Toiletter er med lille/stor skyl.

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100162485
Gyldigt 10 år fra: 04-06-2010
Energikonsulent: Regnar Jensen Firma: NIRAS A/S

Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 2010
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Elvarme (kWh)
- Supplerende opvarmning: Brænde (Klv.)
- Boligareal i følge BBR: 105 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 105 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 510 | Sommerhus
- Kommentar til BBR-oplysninger:

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100162485
Gyldigt 10 år fra: 04-06-2010
Energikonsulent: Regnar Jensen Firma: NIRAS A/S

Hvad er energimærkning?

Formålet med energimærkning er at fremme energibesparelser og synliggøre muligheder for at spare energi, til gavn for privatøkonomien, miljøet og samfundet.

Ved salg eller udlejning af et sommerhus skal sælger eller udlejer fremlægge en energimærkning. Reglen gælder dog ikke udlejning i en periode på 4 uger eller kortere.
Energimærkning af et sommerhus er gyldig i 10 år, hvis etagearealet er 120 m² eller mindre. For større sommerhuse er mærkningen kun gyldig i 5 år.

Energimærkning foretages af et certificeret firma eller en beskikket konsulent.
Ordningen administreres af Fællessekretariatet for Eftersyns- og Mærkningsordningerne (FEM-sekretariatet, www.femsek.dk) på vegne af Energistyrelsen.

ENERGI STYRELSEN

Yderligere oplysninger

Klagemulighed
Såfremt ejer eller køber formoder, at der er fejl/mangler i energimærkningen, skal man i første omgang rette henvendelse til den konsulent, som har udarbejdet energimærkningen. Hvis dette ikke fører til en afklaring, kan man sende en skriftlig klage til Energistyrelsen. Klager vedrørende energimærkninger kan indbringes af ejere af ejendomme, ejerlejligheder og andelslejligheder herunder ejerforeninger og andelsforeninger samt købere af ejendomme, ejerlejligheder og andelslejligheder.

Læs mere
www.sparenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Regnar Jensen	Firma:	NIRAS A/S
Adresse:	Åboulevarden 80 8100 Århus C	Telefon:	87 32 32 32
E-mail:	rje@niras.dk	Dato for bygningsgennemgang:	27-05-2010

Energikonsulent nr.: 100456

Se evt. www.mærkdinbygning.dk for opdateret kontaktinformation om energikonsulenten.