Energimærkning

Energimærkning for følgende ejendom:



Adresse:	Ibsvej 11
Postnr./by:	2680 Solrød Strand
BBR-nr.:	269-021136
Energimærkning nr.:	906361
Gyldigt 5 år fra:	21-11-2006
Energikonsulent:	Niels T. Jensen
Firma:	Bygningskontoret

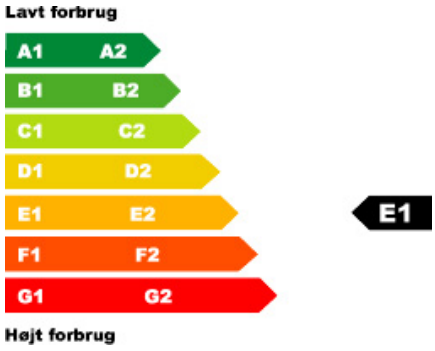
Energimærkningen oplyser om ejendommens energiforbrug, mulighederne for at opnå besparelser. Energimærkningen udføres af beskikkede energikonsulenter for enfamiliehuse og er lovpligtig.

Beregnet varmeforbrug

- Udgift inkl. moms og afgifter: 26300 kr./år
- Forbrug: 13140 kWh elvarme

Det varierer, hvor meget varme den enkelte husejer bruger. Det afhænger bl.a. af vejret, husstandsstørrelse, forbrugsvaner, og ønsket temperatur i boligen. Derfor har energikonsulenten beregnet hvor stort normalforbruget er i denne bolig. Beregningerne baserer sig på en række faste forudsætninger, se afsnittet på næstsidste side.

Energimærke



A1 er det bedst opnåelige energimærke, så A2, herefter B1 osv. og G2 er det dårligste.

Rentable besparelsesforslag

Konklusion:
Der er ingen rentable besparelsesforslag i denne ejendom.

Besparelsesforslag ved renovering

Hvis ejendommen af anden grund skal renoveres, er der ofte god økonomi i at tænke energibesparelser ind i renoveringen. Følgende foranstaltninger bør overvejes i forbindelse med renovering af ejendommen.

Lovpligtigt at forbedre ejendommens energitilstand ved ombygning og væsentlige ændringer:
Bygningsreglementet stiller en række krav til bygningsejere i forbindelse med ombygning og andre ændringer af bygninger. Kravene betyder blandt andet, at klimaskærm og installationer skal forbedres i forbindelse med større renoveringer.

Kommentarer til energimærkningen

Brændeovn tages ikke i regning vedr. beregnet varmeforbrug.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Energimærkning



Energimærkning nr.: 906361
Gyldigt 5 år fra: 21-11-2006
Energikonsulent: Niels T. Jensen Firma: Bygningskontoret

Bygningsdele

- Tag og loft

Status: Sadeltag med gitterspær, og på loftet er udlagt 300 mm. isol. i snit.

- Ydervægge

Status: Hulmur med 150 mm. isol.; formur i ½sten, og bagmur i letbeton.

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Trævinduer med tre-lags-termo; kun i kranapudbygn. i øst er energiruder.

- Gulve og terrændæk

Status: Terrændæk med 75 mm. batts.

- Kælder

Status: ingen.

Ventilation

- Ventilation

Status: Komfortventilation med både varmepumpe(luft/vand), og genvindingsanlæg luft/luft.
Anlæg er dog ikke umiddelbart specificeret, og anlægget er isol./placeret på loftet(luft/luft-anlægget).
Huset er desuden tæt.

Varme

- Køling

Status: Ingen.

- Varmeanlæg

Status: Der er el-varme; varmepumpe luft/luft, og brændeovn, samt pejs.
Der er iflg. ejer mulighed for naturgas.

- Varmt vand

Status: Varmeumpe(luft/vand), kap. 180 liter.

- Fordelingssystem

Status: Genvindingsanlæg; anemostater, og el-ovne.

- Armaturer

Status: Der er urstyring(mulighed for natsænkning) af varmeanlægget.



Energimærkning nr.: 906361
Gyldigt 5 år fra: 21-11-2006
Energikonsulent: Niels T. Jensen Firma: Bygningskontoret

Og der er termostatreg. el-ovne.

- Automatik

Status: alm. belysning.

El

- Belysning

Status: Vaske/opvaskemask. er lavenergi.
Kombiskab er lavenergi.
Komfuret er ml. 5-15 år.
Tørretumbler er lavenergi.

- Hårde hvidevarer

Status: Varmepumpe/genvindingsanlæg(ventilatorer).

- Andre elinstallationer

Status: Det ene toilet er lavtforbrugende, det andet er middel forbrug.

Vand

- Vand

Status: Termostatiske, go eet-grebsarm.

Vedvarende energi

- Solvarme

Status: ingen.

- Varmepumpe

Status: Ja; jvf. varme.

- Solceller

Status: ingen.

Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 1984
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Elvarme (kWh)

Energimærkning



Energimærkning nr.: 906361
Gyldigt 5 år fra: 21-11-2006
Energikonsulent: Niels T. Jensen Firma: Bygningskontoret

- Supplerende opvarmning: Brænde (Krm.)
- Boligareal i følge BBR: 161 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 161 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 120 | Enfamiliehus
- Kommentar til BBR-oplysninger:

Forudsætninger

- Anvendt energipris inkl. moms og afgifter:

Varme:	2 kr./kWh
Fast afgift på varme:	0 kr./år
El:	2 kr./kWh
Vand:	35 kr./m³

Energimærkning



Energimærkning nr.: 906361
Gyldigt 5 år fra: 21-11-2006
Energikonsulent: Niels T. Jensen Firma: Bygningskontoret

Hvad er energimærkning?

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

Ved salg eller udlejning af lejligheder skal sælger eller udlejer fremlægge en energimærkning, der ikke må være over 5 år gammel. Reglerne gælder også ved salg af andelsboliger. Ejendomme, som er større end 1000 m2, skal energimærkes hvert 5. år.

Energimærkningen gennemføres af beskikkede energikonsulenter. Energistyrelsen står for uddannelse, beskikkelse og kvalitetssikring af energikonsulenterne og deres arbejde. Den daglige administration af ordningen varetages af Fællessekretariatet for Eftersyns- og Mærkningsordningerne, FEM-sekretariatet, på vegne af Energistyrelsen.

ENERGI STYRELSEN

Yderligere oplysninger

Forbehold for priser
Energimærkets besparelsesforslag er baseret på energikonsulentens erfaring og vurdering. Før energisparefor slagene iværksættes, bør der altid indhentes tilbud fra flere leverandører og foretages en faglig vurdering af løsningerne og produktvalg. Desuden bør det undersøges, om der kræves en myndighedsgodkendelse.

Hvordan læses mærkningen?
Ønskes yderligere oplysninger om, hvordan energimærkningen læses eller er udarbejdet, henvises til hjemmesiden www.sparenergi.dk

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. Klagen vedrørende energimærkningen kan indbringes af ejere af ejendomme, ejerlejligheder er andelslejligheder herunder ejerforeneninger og andelsforeninger samt købere af ejendomme, ejerlejligheder og andelslejligheder.

Inspiration til energibesparelser
Inspiration til energibesparelser kan findes på www.sparenergi.dk

Energikonsulent og gyldighed

Energikonsulent:	Niels T. Jensen	Firma:	Bygningskontoret
Adresse:	Magrethevej 1 4600 Køge	Telefon:	56 71 39 59
E-mail:	ntjensen@post7.tele.dk	Dato for bygningsgennemgang:	10-10-2006

Energikonsulent nr.: 101036

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