# Energimærkning



## Energimærkning for følgende ejendom:



| | |
|---|---|
| Adresse: | Lyngvej 59 |
| Postnr./by: | 4573 Højby |
| BBR-nr.: | 306-024307 |
| Energimærkning nr.: | 100066417 |
| Gyldigt 10 år fra: | 15-02-2008 |
| Energikonsulent: | Eigil Radoor |

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

## Oplyst varmeforbrug

Sommerhuse kan energimærkes efter en forenklet metode, som betyder, at der ikke foretages beregninger af forbruget. Denne forenklede metode er brugt i denne energimærkning. Derfor er der ikke oplyst noget beregnet forbrug. Sommerhuse, der energimærkes efter den forsimplede metode, kan kun opnå mærkerne F eller G.

Energimærkningen er udført på baggrund af en gennemgang af de væsentlige bygningsdele.
Der er ikke anført forslag til besparelsesmuligheder, da der ikke er noget beregnet forbrug at tage udgangspunkt i, og da sådanne forslag rentabilitet afhænger af, hvorvidt huset anvendes i vintersæsonen.

## Energimærke

Lavt forbrug




Højt forbrug

A er det bedst opnåelige energimærke, herefter B osv. og G er det dårligste.

## Kommentarer til energimærkningen

Bygningen er et sommerhus i 1 plan opført i 1983 på ialt 72 m².

De registreringer og opmålinger på ejendommen, der er foretaget i forbindelse med energimærkningen, er i god overensstemmelse med BBR-oversigt, hvad angår anvendelse og arealopgørelser for boligdelen.

Ejeroplysninger er benyttet til vurdering af isolering af ydervægge og terrændæk.

## Energikonsulentens bygningsgennemgang

### Bygningsdele

- Tag og loft

Status:
- Plane trælofter mod gitterspær isoleret med 100 mm.
- Udvendig tagbeklædning er betontagsten.

- Ydervægge

Status:
- Hulmur isoleret med 100 mm isolering.
- Ydervægge er med mursten udvendigt, og profilbrædder indvendigt.

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Bygningens vinduer er alle med termoruder.

- Gulve og terrændæk

Status:
- Terrændæk støbt i beton.
- Klinker i stue, køkken, alrum, gang og bad.

# Energimærkning



Energimærkning nr.: 100066417
Gyldigt 10 år fra: 15-02-2008
Energikonsulent: Eigil Radoor Firma: OBH Ingeniørservice A/S

- Trægulve i 3 stk. værelser
- Tæppe i lille værelse mod sydøst.

- Gulvene er isoleret med 100 mm isolering.

## Ventilation

• Ventilation

Status: Den naturlige ventilation sker ved at åbne vinduer og døre samt gennem emhætte i køkken og aftræk i loft i bad.

Det er vigtigt, at der løbende foregår en udskiftning af indeluften i bygningen. Det optimale luftskifte er ca. 1 gang hver anden time for et godt indeklima. Luftskiftet hindrer også dannelse af skimmelvækst og fugtskader i bygningen. Et ukontrollabelt større luftskifte på grund af utætheder i bygningen vil medføre varmetab og dermed større opvarmningsomkostninger.

## Varme

• Varmeanlæg

Status: Bygningen er elopvarmet via termostatstyrede elpaner.
Opvarmningen er suppleret med brændeovn i stuen.

• Varmt vand

Status: Det varme vand produceres i en præisoleret elvarmtvandsbeholder, type Metro 30 liter fra 2002.
Beholderen er plceret i loftsrum.

• Automatik

Status: Der er termostater på alle radiatorer.

## Bygningsbeskrivelse

| | |
|---|---|
| • Opførelsesår: | 1983 |
| • År for væsentlig renovering: | |
| • Varme: | |
| • Supplerende opvarmning: | Ingen |
| • Boligareal i følge BBR: | 72 m² |
| • Erhvervsareal ifølge BBR: | 0 m² |
| • Opvarmet areal: | 72 m² |
| • Anvendelse ifølge BBR: | 510 \| Sommerhus |

# Energimærkning





| | | | |
|---|---|---|---|
| Energimærkning nr.: | 100066417 | | |
| Gyldigt 10 år fra: | 15-02-2008 | | |
| Energikonsulent: | Eigil Radoor | Firma: | OBH Ingeniørservice A/S |

- Kommentar til BBR-oplysninger:

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 100066417
Gyldigt 10 år fra: 15-02-2008
Energikonsulent: Eigil Radoor Firma: OBH Ingeniørservice A/S

## Hvad er energimærkning?

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

Ved salg eller udlejning af sommerhuse skal sælger eller udlejer fremlægge en energimærkning, der ikke må være over 10 årgammel.

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 energispare-forslagene 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 andels-foreninger samt købere af ejendomme, ejerlejligheder og andelslejligheder.

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

## Energikonsulent og gyldighed

| | | | |
|---|---|---|---|
| Energikonsulent: | Eigil Radoor | Firma: | OBH Ingeniørservice A/S |
| Adresse: | Agerhatten 25 5220 Odense SØ | Telefon: | 7021 7240 |
| E-mail: | era@obh-gruppen.dk | Dato for bygningsgennemgang: | 13-02-2008 |

Energikonsulent nr.: 101820

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