# Energimærkning



## Energimærkning for følgende ejendom:



| | |
|---|---|
| Adresse: | Vibevænget 10 |
| Postnr./by: | 6893 Hemmet |
| BBR-nr.: | 760-006649 |
| Energimærkning nr.: | 100078360 |
| Gyldigt 10 år fra: | 05-05-2008 |
| Energikonsulent: | Henning Thomsen |
| Firma: | PP Rådgivning 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

Ejendommen er opført i 2005 og er et sommerhus fra Kalmar-Huse og fremstår i god og velisoleret stand.
De nævnte isoleringer i konstruktioner er jvfr. udleveret snittegning fra Kalmar-Huse.

## Energikonsulentens bygningsgennemgang

### Bygningsdele

- Tag og loft

Status: Der er skrå parallel tagkonstruktion med bjælkespær og 200 mm mineraluldsisolering.

Indvendigt beklædt med træ og udvendigt cementtagsten på lægter.

- Ydervægge

Status: Ydervægge er udført i træ med 150 mm isolering og træbeklædning ud- og indvendigt.

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Døre og vinduer er udført i træ med lavenergi termoruder. Vinduer er tætte i karm/ramme og fuger.

- Gulve og terrændæk

Status: Terrændæk er støbt betongulv med 75 mm isolering og forskellige belægninger.

### Ventilation

- Ventilation

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 100078360
Gyldigt 10 år fra: 05-05-2008
Energikonsulent: Henning Thomsen Firma: PP Rådgivning A/S

Status: Der er naturlig ventilation med friskluftventiler/oplukkelige vinduer samt mekanisk emhætte i køkken.

## Varme

- Varmeanlæg

Status: Huset er el-opvarmet og med supplerende opvarmning fra brændeovn.
Der er el-gulvvarme i bad.

- Varmt vand

Status: Varmt brugsvand produceres i 200 l el-vandvarmer.

- Automatik

Status: Almindelige rumtermostater på el-radiatorer og gulvvarme.

## El

- Andre elinstallationer

Status: Der er sauna med el-ovn.

## Vedvarende energi

- Varmepumpe

Status: Forefindes ikke.

Ved montering af varmepumpe luft/luft vil det være muligt at sænke udgiften til el-opvarmning til ca. 40% af normaludgiften. Besparelsen er afhængig af spredningen i huset.

## Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 2005
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Elvarme (kWh)
- Supplerende opvarmning: Brænde (Klv.)
- Boligareal i følge BBR: 92 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 92 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 510 | Sommerhus

# Energimærkning





| | | | |
|---|---|---|---|
| Energimærkning nr.: | 100078360 | | |
| Gyldigt 10 år fra: | 05-05-2008 | | |
| Energikonsulent: | Henning Thomsen | Firma: | PP Rådgivning A/S |

- Kommentar til BBR-oplysninger:

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 100078360
Gyldigt 10 år fra: 05-05-2008
Energikonsulent: Henning Thomsen Firma: PP Rådgivning 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: | Henning Thomsen | Firma: | PP Rådgivning A/S |
| Adresse: | Thrigesvej 23 7430 Ikast | Telefon: | 96 60 10 10 |
| E-mail: | em@pp-ikast.dk | Dato for bygningsgennemgang: | 03-05-2008 |

Energikonsulent nr.: 101239

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