# Energimærkning



## Energimærkning for følgende ejendom:



| | |
|---|---|
| Adresse: | Dagsværmervej 2A |
| Postnr./by: | 3300 Frederiksværk |
| BBR-nr.: | 211-19573 |
| Energimærkning nr.: | 906337 |
| Gyldigt 10 år fra: | 21-11-2006 |
| Energikonsulent: | Ole Wedel |

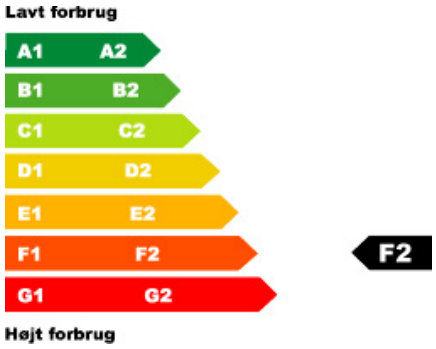
Firma: EWT Ingeniørservice aps

## 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 F1, F2, G1 eller G2.

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




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

## Kommentarer til energimærkningen

Sommerhus i et plan med lave facadevægge og tagkonstruktion udført som åsekonstruktion. Huset er el-opvarmet med supplerende varme fra brændeovn.

Bygningen har sommerhusstatus og energimærkningen er ikke baseret på en gennemregning af varmeforbruget (jf. SBI-anvisning 213). Der er ikke angivet energibesparende foranstaltninger idet dette ikke er relevant, når bygningen under normale forhold ikke anvendes hele året.

Bygningen anvendes til fritidsbolig for ejer.

Energimærkningen er baseret på oplysninger i tegning nr. 98-2138-01 og -02 dateret hhv. 98.06.02 og 98.05.19 fra EBK Huse A/S. Der foreligger ingen snittegning med oplysninger om husets isolering hvorfor energimærkningen er fastsat pga. bestemmelserne i det på opførelsestidspunktet gældende bygningsreglement.

Hele huset opvarmes.

## Energikonsulentens bygningsgennemgang

### Bygningsdele

- Tag og loft

Status: Tagkonstruktionen er udført som åsekonstruktion med tagbelægning, bjælkespær, isolering og indvendig loftbeklædning fra tagfod til kop.

- Ydervægge

Status: Facadevægge er lave lette vægge med udvendig træbeklædning, stolpekonstruktion, isolering og indvendig træ- eller pladebeklædning.

# Energimærkning



Energimærkning nr.: 906337
Gyldigt 10 år fra: 21-11-2006
Energikonsulent: Ole Wedel Firma: EWT Ingeniørservice aps

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Vinduer er et-fags vinduer med almindelig termorude.

- Gulve og terrændæk

Status: Gulve er trægulve på terrændæk af beton udstøbt på terrænisolering.

- Kælder

Status: Der er ikke kælder.

## Ventilation

- Ventilation

Status: Bygningen er naturligt ventilleret, n=0,5, med supplerende mekanisk udsugning via em-hætte i køkken.

## Varme

- Varmeanlæg

Status: Huset er el-opvarmet med el-radiatorer i stue og værelser, gulvvarme i køkken, entre, bryggers og badeværelse, suppleret med brændeovn i stuen.

- Varmt vand

Status: El-opvarmet Metro, 110 l, varmtvandsbeholder fra 1998.

- Automatik

Status: Termostater på de enkelte el-radiatorer.

## El

- Hårde hvidevarer

Status: Hårde hvidevarer er under 10 år.

## Vand

- Vand

Status: Toiletter og brusearmatur er med lavt vandforbrug.

## Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 1998
- År for væsentlig renovering:
- Varme:

# Energimærkning





| | | | |
|---|---|---|---|
| Energimærkning nr.: | 906337 | | |
| Gyldigt 10 år fra: | 21-11-2006 | | |
| Energikonsulent: | Ole Wedel | Firma: | EWT Ingeniørservice aps |

- Supplerende opvarmning: Ingen
- Boligareal i følge BBR: 78 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 78 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 510 | Sommerhus
- Kommentar til BBR-oplysninger:

Ingen bemærkninger.

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 906337
Gyldigt 10 år fra: 21-11-2006
Energikonsulent: Ole Wedel Firma: EWT Ingeniørservice aps

## 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: | Ole Wedel | Firma: | EWT Ingeniørservice aps |
| Adresse: | Sydhavnsvej 1A | Telefon: | 47 98 07 03 |
| E-mail: | ewtcon@danbbs.dk | Dato for bygningsgennemgang: | 16-11-2006 |

Energikonsulent nr.: 101365

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