



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse: Ingridsvvej 25
 Postnr./by: 8600 Silkeborg
 BBR-nr.: 740-000000
 Energimærkning nr.: 100204136
 Gyldigt 5 år fra: 31-01-2011
 Energikonsulent: Ole Christensen
 Programversion: EK-Pro, Be06 version 4 Firma: OK Ingeniørfirma FRI



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 konstruktioner og installationer, som har betydning for bygningens energieffektivitet, er udført i overensstemmelse med byggetilladelsen og opfylder Bygningsreglementets krav til energieffektivitet.

Det beregnede energiforbrug er 82.5 kWh/m²år, hvilket er bedre end 83 kWh/m²år, som er bygningsreglementets maksimumværdi (inklusive eventuelle tillæg for denne bygning).

Beregnet årligt varmemeforbrug: 1212 m³ naturgas

Lavt forbrug



Højt forbrug

B

Energikonsulentens kommentarer

Med en energikarakter på B er bygningsreglementets krav til energiforbrug i et nyt hus overholdt.

Bygningen anvendes til beboelse.

I garagegulv er gulvvarme, som kun periodisk anvendes til opvarmning mindst 5 grader Celcius. I garage loftsisolering er 340mm, vægge 150 mm isolering og pladebeklædning samt isoleret garagegulv.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

• Tag og loft

Status: Der er 340 mm loftsisolering med lambda = 37. Dampspærre er Isover Vario Duplex

• Ydervægge

Status: I hulmur i ydervægge er der 150 mm isolering med lambda værdi 34. I formur er der tegl og i bagmur er der teglsten. I vinduesfals er der 20 mm polystyren.



Energimærkning nr.: 100204136
Gyldigt 5 år fra: 31-01-2011
Energikonsulent: Ole Christensen

Firma: OK Ingeniørfirma FRI

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: I døre og vinduer er der lavenergitermoruder.

- Gulve og terrændæk

Status: Gulvopbygning 120 mm beton, 275 mm polystyren G80 og 100 mm leca ovenpå sandpude. Ved fundamenter 1 stk lecatherm, 1 stk. 10 cm leca blok og 150 mm polystyren.

- Kælder

Status: Der er ikke kælder.

Ventilation

- Ventilation

Status: Der er naturlig ventilation i boligen, og i badeværelser er der mekanisk aftræk.

Varme

- Varmeanlæg

Status: Der opvarmes med naturgas og naturgaskedel er i garage.

- Varmt vand

Status: INFORMATION:
Det er dyrt at varme vand op. Så lad være med at vaske op under rindende vand. Tag brusebad i stedet for karbad, og brug vandbesparende brusehoveder og armaturer ved køkken- og håndvaske. Vandet skal ikke være varmere end nødvendigt, men samtidigt må det heller ikke være så lunkent, at der bliver dannet bakterier.

- Fordelingssystem

Status: Der er gulvvarme i boligen. Varmtfordelingsrør og varmtvandsrør er isoleret og placeret i oversiden af isoleringen i terrændækket.

Vand

- Vand

Status: Der er vandbesparende toiletter med dobbelt skyl i badeværelser.

Vedvarende energi

- Solvarme

Status: Der er ikke solvarme.

- Varmepumpe

Status: Der er ikke varmepumpe.



Energimærkning nr.: 100204136
Gyldigt 5 år fra: 31-01-2011
Energikonsulent: Ole Christensen

Firma: OK Ingeniørfirma FRI

- Solceller

Status: Der er ikke solceller til produktion af strøm.

Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 2011
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Naturgas (m³)
- Supplerende opvarmning: Ingen
- Boligareal i følge BBR: 169 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 169 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 120 | Enfamiliehus
- Kommentar til BBR-oplysninger:



Energimærkning nr.: 100204136
Gyldigt 5 år fra: 31-01-2011
Energikonsulent: Ole Christensen

Firma: OK Ingeniørfirma FRI

Hvad er energimærkning?

Formålet med energimærkning af nybyggeri er at oplyse om bygningens energimæssige standard, og særligt om den opfylder de krav til energieffektivitet, som fremgår af byggetilladelsen og af Bygningsreglementet. Ved salg eller udlejning skal sælger eller udlejer fremlægge en energimærkning, der ikke må være over 5 år gammel. Reglen gælder dog ikke udlejning i en periode på 4 uger eller kortere. Bygninger på 1.000 m² eller større skal altid have et gyldigt energimærke.

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



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.spareenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent: Ole Christensen
Adresse: Nørrekær 13
7100 Vejle
E-mail: okvejle@post11.tele.dk

Firma: OK Ingeniørfirma FRI
Telefon: 75 72 65 66
Dato for bygningsgennemgang: 31-01-2011

Energikonsulent nr.: 100402

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