Energimærkning



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse:	Bøllundvej 53
Postnr./by:	7323 Give
BBR-nr.:	630-000000
Energimærkning nr.:	100193972
Gyldigt 5 år fra:	15-11-2010
Energikonsulent:	Ole Christensen
Programversion:	EK-Pro, Be06 version 4 Firma: OK Ingeniørfirma FRI

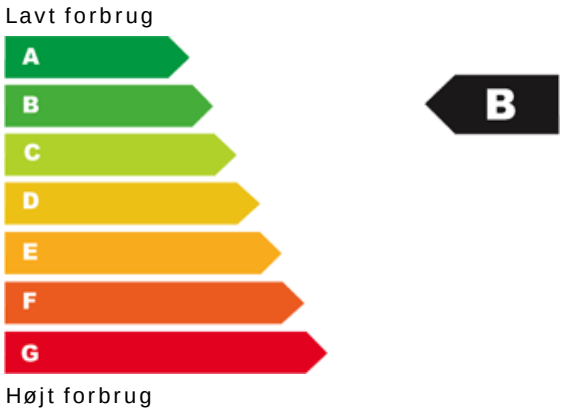
Energimærkning oplyser om bygningens energiforbrug.
Mærkningen er lovpligtig og skal udføres af et certificeret firma eller en beskikket energikonsulent.

Resultat

På grundlag af besigtigelsen vurderer energikonsulenten, at konstruktioner og installationer, som har betydning for bygningens energieffektivitet, afviger fra byggetilladelsen.

Det vurderes, at bygningens energiforbrug opfylder bygningsreglementets krav til energirammen, som det er forudsat i byggetilladelsen.
Men det beregnede energiforbrug er 68.2 kWh/m²år, hvilket er bedre end de 79.9 kWh/m²år, som er angivet i byggetilladelsen.

Beregnet årligt varmeforbrug: 13 MWh fjernvarme



Energikonsulentens kommentarer

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

Boligen anvendes til beboelse.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- Tag og loft

Status: I loft er der 290 mm isolering.

- Ydervægge

Status: I letteydervægge er der 215 mm isolering.

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: I vinduer og døre er der lavenergitermoruder.

- Gulve og terrændæk

Status: Gulv i stueetage er med betonplade ca. 120 mm og 275 mm polystyrol ovenpå sandpude.

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100193972
Gyldigt 5 år fra: 15-11-2010
Energikonsulent: Ole Christensen Firma: OK Ingeniørfirma FRI

- Kælder

Status: Der er ikke kælder i boligen

Ventilation

- Ventilation

Status: Der er naturlig ventilation i boligen.

Varme

- Varmeanlæg

Status: Der er forudsat opvarmning af ny bolig med fjernvarme fra egen varmeproduktion på gården. Varmeproduktion sker med varmepumpe der bl. a. også nedkøler mælken fra en besætning på ca. 200 sortbrogede køer, og opvarmer medarbejderbolig. Da beregningsprogrammet kræver at der vælges et fjernvarmeværk, er der valgt Give fjernvarme.

- Varmt vand

Status: Varmvandsbeholder er 160 liter af fabrikat Metro.

- Fordelingssystem

Status: Der er to rørssystem. I stueetage og badeværelse i tagetage er der gulvvarme. Værelser i tagetage opvarmes med radiatorer.

- Automatik

Status: Der er termostatventiler på radiatorer i tagetage.

Vand

- Vand

Status: Der er vandbesparende toiletter med dobbelt skyl.

Vedvarende energi

- Solvarme

Status: Der er ikke solvarme.

- Solceller

Status: Der er ikke solceller til produktion af strøm.

Bygningsbeskrivelse

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100193972
Gyldigt 5 år fra: 15-11-2010
Energikonsulent: Ole Christensen Firma: OK Ingeniørfirma FRI

- Opførelsesår: 2008
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Fjernvarme (kWh)
- Supplerende opvarmning: Ingen
- Boligareal i følge BBR: 223 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 223 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 110 | Stuehus
- Kommentar til BBR-oplysninger:

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100193972
Gyldigt 5 år fra: 15-11-2010
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.

ENERGI STYRELSEN

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.sparenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Ole Christensen	Firma:	OK Ingeniørfirma FRI
Adresse:	Nørrekær 13 7100 Vejle	Telefon:	75 72 65 66
E-mail:	okvejle@post11.tele.dk	Dato for bygningsgennemgang:	15-11-2010

Energikonsulent nr.: 100402

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