Energimærkning

Energimærkning for følgende ejendom:



Adresse:	Valmuevej 10
Postnr./by:	7323 Give
BBR-nr.:	630-000000
Energimærkning nr.:	100207515
Gyldigt 10 år fra:	20-02-2011
Energikonsulent:	Steffen Andersen
Programversion:	EK-Pro, Be06 version 4 Firma: Ingeniørfirmaet Steffen Andersen ApS

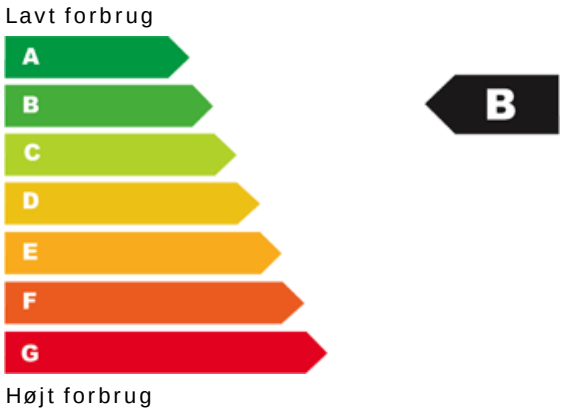
Energimærkning oplyser om bygningens energiforbrug.
Mærkningen er lovpligtig og skal udføres af et certificeret firma eller en beskikket energikonsulent.

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 76.6 kWh/m²år, hvilket er bedre end de 79.2 kWh/m²år, som er angivet i byggetilladelsen.

Beregnet årligt varmeforbrug: 11 MWh fjernvarme



Energikonsulentens kommentarer

Der forelå plan-, snit- og facadtegninger samt energirammeberegning som xml-fil og i papirudgave.. Mål er kontrolleret ud fra tegninger.

Huset anvendes til beboelse.

Ventilationsanlæg er tilføjet.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- Tag og loft

Status: Loft er ifg. tegning isoleret med 2x120 mm. + 45 mm. isolering.

- Ydervægge

Status: Ydervæg er ifg. tegning isoleret med 190 mm. mineraluld.

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Vinduer er monterede med energiruder.

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100207515
Gyldigt 10 år fra: 20-02-2011
Energikonsulent: Steffen Andersen Firma: Ingeniørfirmaet Steffen Andersen ApS

- Gulve og terrændæk

Status: Gulve er ifg. tegning isoleret med 2x150 mm. polystyren kl. 38.

Ventilation

- Ventilation

Status: Der er installeret et mekanisk ventilationsanlæg med varmegenvinding. Anlægget er placeret i tagrummet over carporten. Anlægget er fabr. Altech.

Varme

- Varmeanlæg

Status: Der er direkte fjernvarme. Der er 12 gulvvarmezoner. Der er Uponor trådløs varmestyring. Der er cirkulationspumpe på gulvvarmeanlægget. Pumpen er en Grundfos alfa 2 15-60-130 på 22 W.

- Varmt vand

Status: Der er installeret en varmtvandsbeholder fabr. metro på 110 l. Beholderen er placeret i teknikskabet i bryggerset.Der er cirkulationspumpe på det varme brugsvand. Pumpen er en IT 15-1/65 V 2-10 W.

- Fordelingssystem

Status: Rør for vand og varme fordeles i gulve over isolering.

- Automatik

Status: Der er monteret Uponor varmestyring.

Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 2010
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Fjernvarme (MWh)
- Supplerende opvarmning: Ingen
- Boligareal i følge BBR: 181 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 181 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 120 | Enfamiliehus

Energimærkning



Energimærkning nr.:	100207515		
Gyldigt 10 år fra:	20-02-2011		
Energikonsulent:	Steffen Andersen	Firma:	Ingeniørfirmaet Steffen Andersen ApS

- Kommentar til BBR-oplysninger:

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100207515
Gyldigt 10 år fra: 20-02-2011
Energikonsulent: Steffen Andersen Firma: Ingeniørfirmaet Steffen Andersen ApS

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.sparenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Steffen Andersen	Firma:	Ingeniørfirmaet Steffen Andersen ApS
Adresse:	Åvænget 5 8870 Langå	Telefon:	21371868
E-mail:	steffen.andersen@privat.dk	Dato for bygningsgennemgang:	18-02-2011

Energikonsulent nr.: 101970

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