Energimærkning

Energimærkning for følgende ejendom:



Adresse:	Fyrrevænget 17
Postnr./by:	7330 Brande
BBR-nr.:	756-000000
Energimærkning nr.:	100197087
Gyldigt 5 år fra:	03-12-2010
Energikonsulent:	Henry Jensen
Programversion:	EK-Pro, Be06 version 4 Firma: INTSCICON 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 beregnede energiforbrug er 42.1 kWh/m²år, hvilket er bedre end de 94.1 kWh/m²år, som er angivet i byggetilladelsen.
Det vurderes derfor, at bygningens forbrug ikke alene opfylder Bygningsreglementets krav til energirammen, som det er forudsat i byggetilladelsen, men også kravene til lavenergiklasse 1

Beregnet årligt varmeforbrug: 1390 kWh elvarme

Lavt forbrug



Højt forbrug

A1

Energikonsulentens kommentarer

Bygningen opfylder bygningsreglementets krav til energiforbrug i nye bygninger.
Energimærkningen anviser ikke rentable besparelses forslag ved nybyggeri, men undersøger om bygningen overholder energikravene i det gældende byggereglement.

Energimærkningen er A1, samlet energibehov til opvarmning og belysning er 42,1 kWh/m2 år, hvilket er mindre end byggereglementets energiramme som er 94,1 kWh/m2 år.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- Tag og loft

Status: Vandret loft er isoleret med 480 mm granulat.

.

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100197087
Gyldigt 5 år fra: 03-12-2010
Energikonsulent: Henry Jensen Firma: INTSCICON ApS

- Ydervægge

Status: 41 cm hul ydervæg er isoleret med 190 mm isolering.

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Vinduer er med energiruder.
30 mm isolering ved vinduesfalse.

- Gulve og terrændæk

Status: Terrændæk er beton med 275 mm polystyren-isolering og 200 mm leca-isolering.

Ventilation

- Ventilation

Status: Der er naturlig ventilation, samt emhætte og mekanisk ventilation.

Varme

- Varmeanlæg

Status: Bygningen er opvarmet med jordvarme, varmepumpe er placeret i teknikrum, gulvvarme overalt.

- Varmt vand

Status: Varmt vand fra 180 l varmtvandsbeholder.

- Fordelingssystem

Status: Varmefordeling sker med tostrenget rørsystem til gulvarme.

- Automatik

Status: Der er termostater til styring af gulvarme.

Vand

- Vand

Status: Toilet er med skyl mindre end 6 liter.

Vedvarende energi

- Solvarme

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100197087
Gyldigt 5 år fra: 03-12-2010
Energikonsulent: Henry Jensen Firma: INTSCICON ApS

Status: Der er ikke solvarme på bygningerne.

- Varmepumpe

Status: Der er varmepumpe-anlæg

- Solceller

Status: Der er ikke solcelle-anlæg

Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 2010
- År for væsentlig renovering:
- Varme:
- Supplerende opvarmning: Ingen
- Boligareal i følge BBR: 125 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 125 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 120 | Enfamiliehus
- Kommentar til BBR-oplysninger:

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100197087
Gyldigt 5 år fra: 03-12-2010
Energikonsulent: Henry Jensen Firma: INTSCICON 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:	Henry Jensen	Firma:	INTSCICON ApS
Adresse:	Gl. Spandetvej 11 6760 Ribe	Telefon:	74 86 73 74
E-mail:	itc@jensen.tdcadsl.dk	Dato for bygningsgennemgang:	01-12-2010

Energikonsulent nr.: 101699

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