# Energimærkning





## Energimærkning for følgende ejendom:

| | |
|---|---|
| Adresse: | Jordrupvej 4 |
| Postnr./by: | 6600 Vejen |
| BBR-nr.: | 575-023118 |
| Energimærkning nr.: | 100141212 |
| Gyldigt 5 år fra: | 11-11-2009 |
| 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 42.8 kWh/m²år, hvilket er bedre end de 79.9 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 2

Beregnet årligt varmeforbrug: 1290 kWh elvarme

Lavt forbrug




Højt forbrug

**A2**

## Energikonsulentens kommentarer

Bygningen er fra 2009 på 180 m2 opvarmet areal.
Der foreliggere relevante bygningstegninger og dokumentation til brug for enrgimærkningen.

Der er ingen rentable energiforbedringsforslag

Bygningen er isoleret på loft.
Ydermur er isoleret.
Gulve er isoleret.
Isoleringen er tidsvarende.
Vinduer og døre er med energiglas.

## Energikonsulentens bygningsgennemgang

### Bygningsdele

- Tag og loft

Status: Vandret/skrå loft er isoleret med ca 375 mm papiruld og 50 mm mineraluld.

- Ydervægge

Status: Massiv ydervæg 1/2 sten og 215 mm isolering i let bagvæg

# Energimærkning



Energimærkning nr.: 100141212
Gyldigt 5 år fra: 11-11-2009
Energikonsulent: Henry Jensen Firma: INTSCICON ApS

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Vinduer er med energiruder.

- Gulve og terrændæk

Status: Terrændæk er beton med ca 300 mm polystyren isolering.

- Kælder

Status: Der er ikke kælder.

## Ventilation

- Ventilation

Status: Der er ventilation anlæg samt emhætte.

## Varme

- Varmeanlæg

Status: Bygningen er opvarmet med jordvarme.

- Varmt vand

Status: Varmt vand fra varmtvandsbeholder på ca 100 liter.

- Fordelingssystem

Status: Varmefordeling sker med tostrenget rørsystem til gulvarme.

- Automatik

Status: Der er tyring til gulvarme

## Vand

- Vand

Status:

## Vedvarende energi

- Solvarme

Status: Der er 12,6 m2 solvarme på bygningen

- Varmepumpe

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 100141212
Gyldigt 5 år fra: 11-11-2009
Energikonsulent: Henry Jensen Firma: INTSCICON ApS

Status: Der er jord-varmepumpe-anlæg

- Solceller

Status: Der er ikke solcelle-anlæg

## Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 2009
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Fyringsgasolie (liter)
- Supplerende opvarmning: Fyringsgasolie (liter)
- Boligareal i følge BBR: 180 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 180 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 110 | Stuehus
- Kommentar til BBR-oplysninger:

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 100141212
Gyldigt 5 år fra: 11-11-2009
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.

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: | 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: | 09-11-2009 |

Energikonsulent nr.: 101699

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