# Energimærkning



## Energimærkning for følgende ejendom:



| | |
|---|---|
| Adresse: | Kongeåparken 62 |
| Postnr./by: | 6580 Vamdrup |
| BBR-nr.: | 621-256678 |
| Energimærkning nr.: | 100032366 |
| Gyldigt 5 år fra: | 07-06-2007 |
| Energikonsulent: | Flemming Rigenstrup Firma: Tegnestuen Mejeriet A/S |

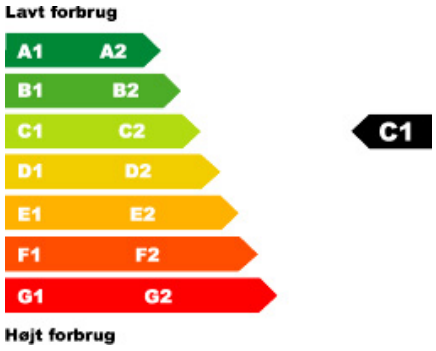
Energimærkningen oplyser om ejendommens energiforbrug, mulighederne for at opnå besparelser. Energimærkningen udføres af beskikkede energikonsulenter for enfamiliehuse og er lovpligtig.

## Beregnet varmeforbrug

- Udgift inkl. moms og afgifter: 10500 kr./år
- Forbrug: 1311 m³ naturgas

Det varierer, hvor meget varme den enkelte husejer bruger. Det afhænger bl.a. af vejret, husstandsstørrelse, forbrugsvaner, og ønsket temperatur i boligen. Derfor har energikonsulenten beregnet hvor stort normalforbruget er i denne bolig. Beregningerne baserer sig på en række faste forudsætninger, se afsnittet på næstsidste side.

## Energimærke




A1 er det bedst opnåelige energimærke, så A2, herefter B1 osv. og G2 er det dårligste.

## Rentable besparelsesforslag

Konklusion:
Der er ingen rentable besparelsesforslag i denne ejendom.

Huset er godt isoleret. Det er ikke muligt at pege på rentable besparelsesforslag.

## Besparelsesforslag ved renovering

Hvis ejendommen af anden grund skal renoveres, er der ofte god økonomi i at tænke energibesparelser ind i renoveringen. Følgende foranstaltninger bør overvejes i forbindelse med renovering af ejendommen.

Lovpligtigt at forbedre ejendommens energitilstand ved ombygning og væsentlige ændringer:
Bygningsreglementet stiller en række krav til bygningsejere i forbindelse med ombygning og andre ændringer af bygninger. Kravene betyder blandt andet, at klimaskærm og installationer skal forbedres i forbindelse med større renoveringer.

## Kommentarer til energimærkningen

Huset er opført 2006/2007. Godkendelse før stramning i energikrav 1.4.2006. Ydervægge er murede.

Bygningen anvendes som bolig.

## Energikonsulentens bygningsgennemgang

# Energimærkning



Energimærkning nr.: 100032366
Gyldigt 5 år fra: 07-06-2007
Energikonsulent: Flemming Rigenstrup Firma: Tegnestuen Mejeriet A/S

## Bygningsdele

- Tag og loft

Status: Loft er med 285mm isolering (registreret).

- Ydervægge

Status: Ydervæg er mursten yderst, og 100 mm letbeton inderst. Isolering er 125mm (tegning).

- Vinduer, døre, ovenlys mv.

Status: Vinduer og døre er træ, og er med energi-termoruder. Vinduer er tætte.

- Gulve og terrændæk

Status: Isolering i gulv er 220mm polystyrenplade (tegning).

## Varme

- Varmeanlæg

Status: Varmeanlægget er naturgas: Væghængt kondencerende gaskedel.

- Varmt vand

Status: Det varme bruggsvand produceres i væghængt varmtvandsbeholder (65 liter), tæt ved det varmeproduserende anlæg.

- Fordelingssystem

Status: Der er gulvvarme, som fra alle rum samles i bryggers, ved al teknikken.

## El

- Belysning

Status: Alle hårde hvidevarer er nye.

- Andre elinstallationer

Status: Der er registreret at WC i badeværelser er af typen lavt skyl.

## Bygningsbeskrivelse

- Opførelsesår: 2007
- År for væsentlig renovering:
- Varme: Naturgas ($m^3$)

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 100032366
Gyldigt 5 år fra: 07-06-2007
Energikonsulent: Flemming Rigenstrup Firma: Tegnestuen Mejeriet A/S

- Supplerende opvarmning: Ingen
- Boligareal i følge BBR: 141 m²
- Erhvervsareal ifølge BBR: 0 m²
- Opvarmet areal: 141 m²
- Anvendelse ifølge BBR: 120 | Enfamiliehus
- Kommentar til BBR-oplysninger:

## Forudsætninger

- Anvendt energipris inkl. moms og afgifter:

| | |
|---|---|
| Varme: | 8 kr./m³ |
| Fast afgift på varme: | 0 kr./år |
| El: | 2 kr./kWh |
| Vand: | 35 kr./m³ |

# Energimærkning





Energimærkning nr.: 100032366
Gyldigt 5 år fra: 07-06-2007
Energikonsulent: Flemming Rigenstrup Firma: Tegnestuen Mejeriet A/S

## Hvad er energimærkning?

Formålet med energimærkningen er at fremme energibesparelser og synliggøre mulighederne for at spare energi til gavn for privatøkonomien, miljøet og samfundet.

Ved salg eller udlejning af lejligheder skal sælger eller udlejer fremlægge en energimærkning, der ikke må være over 5 år gammel. Reglerne gælder også ved salg af andelsboliger. Ejendomme, som er større end 1000 m2, skal energimærkes hvert 5. år.

Energimærkningen gennemføres af beskikkede energikonsulenter. Energistyrelsen står for uddannelse, beskikkelse og kvalitetssikring af energikonsulenterne og deres arbejde. Den daglige administration af ordningen varetages af Fællessekretariatet for Eftersyns- og Mærkningsordningerne, FEM-sekretariatet, på vegne af Energistyrelsen.

ENERGI STYRELSEN

## Yderligere oplysninger

Forbehold for priser
Energimærkets besparelsesforslag er baseret på energikonsulentens erfaring og vurdering. Før energispareforslagene iværksættes, bør der altid indhentes tilbud fra flere leverandører og foretages en faglig vurdering af løsningerne og produktvalg. Desuden bør det undersøges, om der kræves en myndighedsgodkendelse.

Hvordan læses mærkningen?
Ønskes yderligere oplysninger om, hvordan energimærkningen læses eller er udarbejdet, henvises til hjemmesiden www.sparenergi.dk

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. Klagen vedrørende energimærkningen kan indbringes af ejere af ejendomme, ejerlejligheder er andelslejligheder herunder ejerforeneninger og andelsforeninger samt købere af ejendomme, ejerlejligheder og andelslejligheder.

Inspiration til energibesparelser
Inspiration til energibesparelser kan findes på www.sparenergi.dk

## Energikonsulent og gyldighed

| | | | |
|---|---|---|---|
| Energikonsulent: | Flemming Rigenstrup | Firma: | Tegnestuen Mejeriet A/S |
| Adresse: | Låsbygade 48 6000 Kolding | Telefon: | 75 53 78 11 |
| E-mail: | fr@mejeriet.dk | Dato for bygningsgennemgang: | 05-06-2007 |

Energikonsulent nr.: 100886

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