

SPAR PÅ ENERGIE I DIN BOLIG

– nye bygninger

Energimærkningsrapport

Vor Frue Kirkevej 10

4000 Roskilde

Bygningens energimærke:



Gyldig fra den 29-03-2012 til den 29-03-2022

Energimærkningsnummer 10005048


ENERGI
STYRELSEN

ENERGIKONSULENTENS KONKLUSION

Denne rapport indeholder konklusionen af den bygningsgennemgang, der er foretaget, for at kontrollere om bygningen lever op til energikravene til nye bygninger i bygningsreglementet BR10.

Konklusionen er at

BYGNINGEN LEVER OP TIL ENERGIKRAVENE I BYGNINGSREGLEMENTET

Med venlig hilsen

Christian Smedegaard Sørensen

e-consult ApS

Industrivej 12 ,2605 Brøndby

css@e-consult.dk

Tlf. 70226242

ENERGIKONSULENTENS UDDYBENDE KOMMENTARER

Tegninger, byggetilladelse og energiberegning (xml-fil) udleveret af Hagemann Nybyg A/S.

I forbindelse med energimærkningen er der udført blowerdoor-test for tæthedsprøvning af huset.

Udover det det angivne forbrug af naturgas må påregnes et varmerelateret el-forbrug til cirkulationspumper og ventilationsanlæg e.t.c. samt el-forbrug til almindelig husholdning (eksempelvis lys, komfur, ovn, TV, PC e.t.c.).

Arealer iflg. kontrolopmåling af byggetegninger.

Nyopført enfamiliehus.

Loft: 455 mm Mineraluld.

Ydervægge: 108 mm teglsten + 190 mm isolering + 100 mm letbetonelement.

Vinduer, døre og ovenlys: Vinduer og udvendige døre er forsynet med energiglas.

Gulve og terrændæk: 400 mm polystyren.

Ventilation: Nilan Comfort balanceret ventilationsanlæg.

Varmeanlæg: Saunier Duval Isotwin, kondenserende væghængt gaskedel. Gulvvarme i hele huset.

Varmt vand: 42 liters varmtvandsbeholder indbygget i kedel. 65W ladekredspumpe indbygget i kedel.

Fordelingssystem: Wilo (118W) pumpe indbygget i kedlen. Desuden monteret en Grundfos Alpha2 (22W) pumpe ved gulvvarmeshunt.

Automatik: Rumfølere i samtlige rum, der individuelt regulerer temperaturen.

Toiletter: To 2-skylstoiletter.

Armaturer: Et-grebsarmaturer ved håndvaske, Termostatiske blandingsbatterier i brusenicherne.

ENERGIMÆRKET

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning for nyopført bygning

Formålet med energimærkningen

Energimærkning af en nyopført bygning har til formål at kontrollere om bygningen lever op til energikravene i bygningsreglementet (BR08 eller BR10):

Mærkningen udføres af en energikonsulent, som måler bygningen op og undersøger kvaliteten af isolering, vinduer og døre, varmeinstallation m.v. På det grundlag beregnes bygningens om bygningen lever op til bygningsreglementets krav til energikravene i bygningsreglementet.

Bygningsreglementet sætter krav til hvor meget energi, der skal tilføres bygningen udefra (energiramme) ved normal brug af bygningen. Derudover sætter reglementet minimumskrav til isoleringsstandarden af bygningen (transmissionstab) og til visse bygningskomponenter (vægge vinduer, varmeinstallationer mv.)



BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

Bygningens energimærke ligger på en skala fra A1 til G. A1 repræsenterer lavenergibygnings med et meget lille forbrug, A2 repræsenterer bygninger der opfylder bygningsreglement 2010s (BR10) krav til nybyggeri, B repræsenterer bygninger der opfylder bygningsreglement 2008 (BR08)'s krav og C – G repræsenterer bygninger med et højere energiforbrug.

På energimærkningsskalaen vises bygningens energimærke.

Beregnet varmekonsum per år:

563 m³ Naturgas

Varmeforbrug DKK 5630



BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

BYGNING 1

Adresse Vor Frue Kirkevej 10
BBR nr..... 265-052460-004
Bygningens anvendelse Fritliggende eenfamilieshus (parcelhus)
Opførelses år 2012
Varmeforsyning..... Naturgas
Opvarmet areal i alt..... 133 m²

KLAGEMULIGHEDER

Du kan som ejer eller køber af ejendommen klage over faglige og kvalitetsmæssige forhold vedrørende energimærkningen. Klagen skal i første omgang rettes til det certificerede energimærkningsfirma, der har udarbejdet mærkningen, senest 1 år efter energimærkningsrapportens dato. Hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer, skal klagen være modtaget i det certificerede firma senest 1 år efter den overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering. Klagen skal indgives på et skema, som er udarbejdet af Energistyrelsen. Dette skema finder du på www.seeb.dk. Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen til dig som klager. Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af en klage kan herefter påklages til Energistyrelsen. Dette skal ske inden 4 uger efter modtagelsen af det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af sagen.

Klagen kan i alle tilfælde indbringes af bygningens ejer, herunder i givet fald en ejerforening, en andelsforening, anpartsforening eller et boligselskab, ejere af ejerlejligheder, andelshavere, anpartshavere og aktionærer i et boligselskab, samt købere eller erhververe af energimærkede bygninger eller lejligheder.

Reglerne fremgår af § 41 og 42 i bekendtgørelse nr. 61 af 27. januar 2011.

Energistyrelsen
Amaliegade 44
1256 København K
E-mail: ens@ens.dk

Energimærke

for Vor Frue Kirkevej 10
4000 Roskilde



A₁

A₂

B

C

D

E

F

G

Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 29-03-2012 til den 29-03-2022

Energimærkningsnummer 10005048