SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BOLIG

– nye bygninger

Energimærkningsrapport

Hundige Bygade 2

2670 Greve

Bygningens energimærke:



Gyldig fra den 17-11-2011 til den 17-11-2021

Energimærkningsnummer 10002025

ENERGI STYRELSEN

ENERGIKONSULENTENS KONKLUSION

Denne rapprort 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

Eva Maria Larsen

RIOS A/S

Lipkesgade 23 ,2100 København Ø

eml@rios.dk

Tlf. 35387988

ENERGIKONSULENTENS UDDYBENDE KOMMENTARER

Der er flere bygninger på BBR for Hundige Bygade 2, 2670 Greve (Greve Privatskole). Nærværende energimærkning er gældende for 1 stk. nyopført bygning i 2 etager på i alt 358 m².

Bygningen skal i henhold til bygningsreglementet 2010 (BR10) leve op til kravene til energiramme (energibehov), dimensionerende transmissionstab og mindstekrav til varmeisolering af bygningsdele og installationer.

Bygningsgennemgang og beregninger har vist at:
- Bygningens energimærke er A2, hvilket opfylder kravet til energirammen i BR10.
- Det dimensionerende varmetab er beregnet til 4,4 W/m², og opfylder dermed kravet i BR10.
- Varmeisolering af bygningsdele, varmeanlæg og installationer opfylder ligeledes kravene i bygningsreglementet.

I forhold til energirammen, der ligger til grund for byggetilladelsen, er der fundet følgende mindre forskelle:
- Det opvarmede bruttoareal er registreret 2 m² større end i energirammen.
- Transmissionsarealer og U-værdier for klimaskærmen, inkl. vinduer, varierer lidt i forhold til energirammen.
- Driftstidsfaktor for den mekaniske ventilation (Airmaster) i kantinen i stueetagen er højere end fastsat i energirammen.
- Belysningens effekt pr. m² er beregnet mere specifikt (for flere lokaler) end i energirammen.

BYGNINGEN LEVER OP TIL BYGNINGSREGLEMENTETS ENERGIKRAV.

ENERGIMÆRKET

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning for nyopført bygning

Formålet med energimærkningen
Energimærkning af en nyopført bygninger 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.)

ENERGI STYRELSEN

BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

Bygningens energimærke ligger på en skala fra A1 til G. A1 repræsenterer lavenergibygninger 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 varmeforbrug per år:

1521 m³ Naturgas

Varmeforbrug DKK 12168

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

BYGNING 1

Adresse ..... Hundige Bygade 2
BBR nr..... 253-040211-006
Bygningens anvendelse ..... Bygning til daginstitution
Opførelses år 2011
Varmeforsyning..... Naturgas
Opvarmet areal i alt..... 358 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 Hundige Bygade 2
2670 Greve



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 17-11-2011 til den 17-11-2021

Energimærkningsnummer 10002025