

SPAR PÅ ENERGIE I DIN BYGNING

- nye bygninger

Energimærkningsrapport

Nybyggeri

Linkager 10

7300 Jelling



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 17. september 2013
Til den 17. september 2023.

Energimærkningsnummer 311017601


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 byggetilladelsen.

Konklusionen er at

BYGNINGEN LEVER OP TIL KRAVENE I BYGNINGSTILLADELSEN

Med venlig hilsen

Søren Simonsen

OT consult ApS

Vesterløkke 41, 6091 Bjert

sbs@otconsult.dk

tlf. 75869125

ENERGIKONSULENTENS UDDYBENDE KOMMENTARER

Om byggetilladelsen

Energimærket er udarbejdet på baggrund af byggetilladelsen af 10-06-2011.

Byggetilladelsen angiver at byggeriet skal udføres i henhold til bygningsreglement 2010 i revision gældende d. 30-06-2010. Byggeriet er klassificeret som energiklasse 2010.

Om energirammen

Det beregnede energiforbrug er 44,04 kWh/m² år, hvilket opfylder kravet for energiklasse 2010 i bygningsreglement 2010 på 60,27 kWh/m² år.

Det vurderes derfor at energirammen overholdes i henhold til de gældende krav.

Om varmetabsrammen

Det samlede, dimensionerende transmissionstab, eksklusiv tabet gennem vinduer og døre, er 4,31 W/m². Dette overholder det maksimalt tilladte transmissionstab på 5,00 W/m².

Det vurderes derfor at varmetabsrammen overholdes i henhold til de gældende krav.

Om mindste varmeisolering

Følgende bygningsdele er godkendte:

Tagkonstruktion 360 mm isolering (lambda kl. 37) er udført med U-værdi 0,10 W/m² K.

Ydervægge 195 mm (lambda kl. 37) er udført med U-værdi 0,18 W/m² K.

Terrændæk 300 mm isolering (lambda kl. 41) er udført med U-værdi 0,11 W/m² K.

Linietaf ved fundament er udført med transmissionstab 0,13 W/m K.

linietaf ved vinduer er udført med transmissionstab 0,03 W/m K.

v6: 89x119 vindue i bad er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.

v7: 119x119 vindue i soveværelse er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.

td8: 95x212 terrassedør i soveværelse er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.

v9 og v10: 149x212 partier i stue er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.

v12: 323x212 parti i alrum er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v13: 59x119 vindue i bad er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v14: 119x119 vindue i værelse er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v15: 119x119 vindue i værelse er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v11: 149x212 parti værelse er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v16: 119x119 vindue i værelse er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v1: 119x119 vindue i værelse er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
fd2 og v2: 149x212 parti i entre er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v3: 238x119 vindue i køkken er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
fd4 og v4 baggang er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.
v5: 119x119 vindue i kontor er udført med U-værdi 1,50 W/m² K.

Det vurderes derfor at kravene til mindste varmeisolering overholdes.

Om installationerne

Ingen bemærkninger.

Andre kommentarer

Ingen bemærkninger.

ENERGIMÆRKET

ENERGIMÆRKNING AF NYE BYGNINGER

Energimærkning af nyopførte bygninger har til formål at kontrollere om bygningen lever op til energikravene i byggetilladelsen.

Mærkningen udføres af en energikonsulent som måler bygningen op og undersøger kvaliteten af isolering, vinduer og døre, varmeinstallation m.v. På det grundlag vurderer konsulenten om bygningen lever op til bygningsreglementets energikrav og evt. særlige krav i byggetilladelsen.

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 (Varmetab) og til visse bygningskomponenter og installationer (mindste varmeisolering, effektivitet mv.).



BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

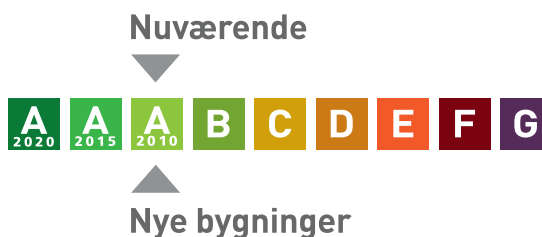
På energimærkningsskalaen vises bygningens nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2010.

Beregnet varmekonsum pr. år

3.448 kWh Elektricitet

2,29 ton CO₂ udledning



BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hovedbygning

Adresse	Linkager 10
BBR nr.....	630-40805-1
Bygningens anvendelse	Fritliggende enfamilieshus (120)
Opførelses år.....	2012
Varmeforsyning.....	El og Varmepumpe
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	212 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	212,3 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	212,3 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	A2010

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Energimærkningen er udført i forbindelse med byggeriets afslutning, og det kan konstateres, at energirammen og transmissionstabet er overholdt.

Der er ikke foretaget destruktive indgreb, og beregningerne er foretaget på baggrund af besigtigelse, opmålinger og oplysninger fra projektmateriale samt fra byggefirmaet.

Det registrerede areal svarer fint overens med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk

FIRMA

OT consult ApS

Vesterløkke 41, 6091 Bjert

sbs@otconsult.dk

tlf. 75869125

Ved energikonsulent

Søren Simonsen

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.maerkdinbygning.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 §§ 37 og 38 i bekendtgørelse nr. 673 af 25. juni 2012.

Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af registre i kontroløjemed.

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

Nybyggeri
Linkager 10
7300 Jelling



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 17. september 2013 til den 17. september 2023

Energimærkningsnummer 311017601