SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- nye bygninger

Energimærkningsrapport
Droshoved 3, Bredballe, 7120 Vejle Øst
Droshoved 3
7120 Vejle Øst



Bygningens energimærke:

A 2020 | A 2015 | A 2010 | B | C | D | E | F | G

Gyldig fra 17. juni 2014
Til den 17. juni 2024.

Energimærkningsnummer 311059923

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 byggetilladelsen.

Konklusionen er at

BYGNINGEN LEVER OP TIL KRAVENE I BYGNINGSTILLADELSEN

Med venlig hilsen

Ole Christensen

OK Ingeniørfirma
Nørrekær 13, 7100 Vejle

okvejle@post11.tele.dk
tlf. 75726566

ENERGIKONSULENTENS UDDYBENDE KOMMENTARER

Om byggetilladelsen
Energimærke har karakter A2010, og dermed er krav i bygningsreglement og i byggetilladelse overholdt.

Byggetilladelse fra Vejle Kommune er udstedt den 6. juni 2013. Byggeriet er klassificeret som energiklasse 2010

Energimærket er udarbejdet på baggrund af byggetilladelsen af 6. juni 2013.

Om energirammen
Det beregnede energiforbrug er 59,20 kwh/m2, hvilket er bedre end det tilladelig forbrug på 59,30 Kwh/m2 jvf. BR 2010

Om varmetabsrammen
Det samlede, dimensionerende transmissionstab, eksklusiv tabet gennem vinduer og døre er 4,3 W/m2, og det overholder det maksimalt tilladte transmissionstab på 5,0 W/m2.

Om mindste varmeisolering
Det vurderes at kravene til mindste varmeisolering overholdes.

Om installationerne
Det vurderes at installationer opfylder krav i BR 2010.

Andre kommentarer
Der er udført Blower Door test, og bygningens tæthed er OK med 0,98 l/s pr. m2 opvarmet areal.

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.

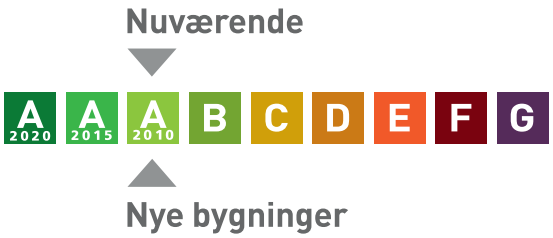
Bygningsreglementet sætter krav til hvor meget energi, der skal tilføres bygningen udefra (energiramme) ved normal brug af bygningen. Derudover sætter reglementet minimumskrav til isoleringsstandarden af bygningen (Varmetab) og til visse bygningskomponenter og installationer (mindste varmeisolering, effektivitet mv.).

ENERGI STYRELSEN

BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningens nuværende energimærke.

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



Årligt varmeforbrug

865,5 m³ naturgas	7.037 kr

Årlig overproduktion af el

-906 kWh fra solceller	-544 kr
Samlet energiudgift	6.493 kr
Samlet CO_2 udledning	1,34 ton

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hovedbygning

Adresse	Droshoved 3
BBR nr	630-9804-5
Bygningens anvendelse	Fritliggende enfamilieshus (120)
Opførelses år	2013
Varmeforsyning	Kedel
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	246 m²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m²
Opvarmet bygningsareal	246 m²
Heraf tagetage opvarmet	101 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke A2010

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Herværende energimærke afløser energimærke 311029859 dateret den 5. december 2013. Ændringer i bygningen der er monteret solceller polykrystalinske paneler med et samlet areal på 17 m2 og en inverter Danfoss DLX 2.9

Energimærke har karakter A2010, og dermed er krav i bygningsreglement og i byggetilladelse overholdt.

Priser på El, vand og naturgas er skønnet.

Der er udført mindrer ændringer i modtagen xml-fil:

Rotation er drejet minus 15 grader. (Nord er lig med 345 grader).

Terrændæk areal er ændret fra 117,60 m2 til 119,48 m2.

Naturgasdkedel B faktor er ændret fra 0,0 til 1,0

Der er tilføjet varmerør Ø21 mm med 20 mm isolering, 7 lbm.

Varmtvandsbeholder og rør til varmebeholder B faktor er ændret fra 0,0 til 1,0.

FIRMA

OK Ingeniørfirma
Nørrekær 13, 7100 Vejle

okvejle@post11.tele.dk
tlf. 75726566

Ved energikonsulent

Ole Christensen

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

Droshoved 3, Bredballe, 7120 Vejle Øst
Droshoved 3
7120 Vejle Øst



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 17. juni 2014 til den 17. juni 2024

Energimærkningsnummer 311059923