



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse: Dalgas Avenue 19
Postnr./by: 8000 Århus C
BBR-nr.: 751-068670-001
Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



Energimærkningen oplyser om ejendommens energiforbrug, mulighederne for at opnå besparelser, fordeling af ejendommens varmeudgifter samt de enkelte lejligheds gennemsnitlige forbrug. Mærkningen er lovpligtig og skal udføres af et certificeret firma eller en beskikket energikonsulent, som har godkendelse til at energimærke flerfamiliehuse.

Oplyst varmeforbrug	Energimærke
Udgift inkl. moms og afgifter: 59.748 kr./år Forbrug: 90.841 kWh fjernvarme Oplyst for perioden: Fjernvarme: 01-10-2010 - 30-09-2011 Ejendommens oplyste forbrug og udgifter er klimakorrigerede af energikonsulenten, så det udtrykker forbrug og udgifter for et gennemsnitligt år rent temperaturmæssigt.	Lavt forbrug A B C D E F G Højt forbrug D

Besparelsesforslag

Energikonsulenten foreslår forbedringerne nedenfor. Der kan være flere forslag på side 2. Se mere om forslagene i afsnittet "Energikonsulentens bygningsgennemgang".

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms	Skønnet investering inkl. moms	Tilbagebetalingstid
1 Installering af automatik	5.877 kWh el	11.800 kr.	16.600 kr.	1,4 år
2 Isolering af etageadskillelse mod uopvarmet kælder - 250 mm	14.080 kWh fjernvarme	7.100 kr.	80.700 kr.	11,4 år
3 Isolering af væg fra trapperne(manzarntag og tagetage) mod uopvarmet tagrum - 100 mm.	1.590 kWh fjernvarme	800 kr.	8.100 kr.	10,1 år

Bemærk:

Forslagene bygger på det beregnede energiforbrug. Der er taget hensyn til den faktiske anvendelse af bygningen, herunder driftstider m.v. for installationer og for bygningen som helhed.

Det kan forekomme at et forslag sparer penge, men ikke energi – fx hvis dyr el erstattes med billigere fjernvarme eller hvis udgifter til vand reduceres.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



Konsulenten har skønnet den nødvendige investering til hvert forslag. Det vil sige udgifter til materialer og håndværkere samt, hvis det er skønnet nødvendigt, arkitekt/ingeniør, byggeplads og andre følgeomkostninger

De angivne tilbagebetalingstider er beregnet som simpel tilbagebetalingstid, uden hensyn til renteudgifter og andre låneomkostninger.

Den samlede besparelse ved at gennemføre flere forslag er ikke nødvendigvis summen af besparelserne ved de enkelte forslag. Det er fx ikke tilfældet hvis man både får en mere effektiv varmekilde og bedre isolering.

Samlet besparelse – her og nu

Så meget udgør den samlede besparelse, hvis man gennemfører alle forslag nævnt ovenfor:

• Samlet besparelse på varme	7.884	kr./år
• Samlet besparelse på el til andet end opvarmning	11.754	kr./år
• Samlet besparelse på vand	0	kr./år
• Besparelser i alt	19.638	kr./år
• Investeringsbehov	105.278	kr. inkl. moms

Alle beløb er inklusive moms.

Hvis alle forslag gennemføres vil det forbedre husets energimærkning til karakteren: **D**

Til sammenligning:

For nyt byggeri er Bygningsreglementets minimumskrav i øjeblikket karakteren B.

Hvis en bygning opnår karakteren A1 eller A2 betegnes den ifølge Bygningsreglementet som et lavenergihus

Energiforbedring ved ombygning og renovering

Ved ombygning og renovering er det som regel særlig attraktivt at gennemføre energiforbedringer – både af økonomiske og praktiske grunde.

Det er desuden lovpligtigt at forbedre klimaskærm og installationer i forbindelse med ombygning og renovering. Læs mere i Bygningsreglementet (www.ebst.dk/br08.dk). Reglerne findes i kapitel 7.3 og 7.4. Eksempler på energiforbedring som kan eller skal gennemføres i forbindelse med ombygning eller renovering:



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms
4 Efterisolering af massive ydervægge i stue, 1., 2. og 3. etage - 200 mm isolering.	43.790 kWh fjernvarme	22.100 kr.
5 Udskiftning af vinduer med 1 lag glas til energiruder.	420 kWh fjernvarme	300 kr.
6 Automatisk modulerende pumpe til brugsvand.	263 kWh el	600 kr.
7 Efterisolering af gulve fra kanarp (SV) mod det fri - 100mm isolering.	30 kWh fjernvarme	15 kr.
8 Efterisolering af fladt tag - kanarp mod SV - 250 mm.	50 kWh fjernvarme	25 kr.
9 Installering af gennemstrømning til brugsvand.	2.020 kWh fjernvarme	1.100 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

Bygningens/konstruktionsbeskrivelserne og beregningerne tager udgangspunkt i facade/plan og snit tegninger fra 2006 og konsulentens registreringer.

Bygningen er opført i 1911. Manzarlag samt tagetage er renoveret i 2006 ifølge tegningerne. Renovering er dog ikke registreret i BBR.

Der er 5 etager opdelt i 11 stk. lejligheder med følgende arealer:

- ST TV, 1. TV, 2. TV og 3. TV: 94m²
- ST TH: 55m²
- 1. TH, 2. TH og 3. TH: 57m²
- 4. TH: 54m²
- 4. TV: 93m²
- 5.: 85m²

Bygningsdelene som ydervæggene, gulve/loftkonstruktioner mv. er udført i henhold til de gældende krav ved udførelse og renovering.

Bygningen opvarmes med fjernvarme primært via radiatorsystem udstyret med termostat.

Ventilation i bygningen sker naturligt i form af oplukkelige vinduer/døre.

Vinduerne og glasdøre i bygningen er med energiruder fra 2006, dog enkelte stk. med 1 lag glas. Vinduer/døre er tætte.

Til varmt vand er der installeret 2 stk. varmtvandsbeholder på 350 liter, som er installeret i kælderen.

Rentable forslag til forbedring af bygningen energimæssigt anbefales at udføre ved eventuel renovering.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



De ikke rentable energibesparelser vil kunne betale sig at gennemføre, hvis energiprisen stiger, hvis dele af bygningen alligevel skal renoveres eller hvis ejeren har ønske om at forbedre bygningens skalaen for energimærkning (fra A til G, hvor A gives til bygninger, der opfylder kravene til lavenergibyggeri i klasse 1 og 2, B gives til bygninger, der opfylder bygningsreglementets krav til nybyggeri og derefter er der en graduering af bygningerne indtil den dårligste kategori G).

Alle beregningsforslag er baseret i det beregnede forbrug.

Ved eventuel renovering anbefales det, at isoleringsevnen i konstruktionsdele opfylder krav i gældende Bygningsreglement.

Ved efterisolering:

Vælg isolering med isoleringsklasse 34, 37.

Isolering fås i flere kvaliteter med forskellige isoleringsevner. Isoleringsevnen beskrives ved en såkaldt lambda-værdi og en isoleringsklasse. Jo lavere isoleringsklasse, jo bedre isolering.

Den mest anvendte kvalitet er benævnt klasse 37. I dag er den bedste isolering benævnt klasse 34.

Det opvarmede areal:

Det opvarmede areal fremgår ikke direkte af BBR. Energikonsulenten har derfor bestemt de opvarmede arealer ud fra tegningsmateriale.

Tagetage areal medregnes alene det areal, der i et vandret plan 1,5 m over færdigt gulv ligger inden for planets skæring med tagbeklædningens udvendige side.

Ved fælles vægge mellem rum, der medregnes til hver sin etage, måles til midten af den fælles væg.

Det opvarmede areal er inkl. trapperum. Kælderen regnes uopvarmet.

Det beregnede forbrug:

Det beregnede varmemeforbrug tager udgangspunkt i:

- Bygnings energitilstand ud fra konsulentens registreringer, ejer oplysninger mv..
- at der er det antal personer, som svarer til bygnings størrelse.
- at alle opvarmede rum opvarmes til i gennemsnit 20 grader i alle rum inkl. trapperum.

Det oplyste varmemeforbrug kan afvige fra det beregnede forbrug.

Det er vigtigt at være bevidst om, at ikke kun bygnings størrelse og stand, men også den enkelte beboer selv spiller en meget stor rolle for størrelsen af varmemeforbruget.

I mange tilfælde vil man for eksempel ikke opvarme alle rum op til 20 grader, som der antages i det beregnede varmemeforbrug (som eksempel trapperummet).

Det beregnede varmemeforbrug blev til 106.830 kWh.

Det oplyste varmemeforbrug 95.669 MWh.

Ejendommens oplyste forbrug og udgifter er klimakorrigeret så det udtrykker forbrug og udgifter for et gennemsnitligt år, rent temperaturmæssigt.

Alle forslag er beregnet med det beregnede forbrug som basis.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

• Loft og tag

Status: Manzardetag samt tagetage er renoveret i 2006 (ifølge tegningerne fra 2006). Tagkonstruktionen er isoleret med 200mm+45mm batts, dog fremstår ikke i tegningerne isoleringstykkelse i skunke, skråloft/vægge og hanebånd. Disse konstruktionsdele skønnes hermed isoleret med 245 mm mineraluld. Det flade tag ved karnap mod SV er isoleret med 100 mm mineraluld (skønnet). Loft/tag i kvist er isoleret med 100 mm mineraluld.

Forslag 8: Karnap mod SV - loftkonstruktion:
Udvendig efterisolering af det eksisterende flade tag med 250 mm trædefast isolering samt ny 2-lags tagpapdækning.
Efterisoleringen kan også udføres indvendigt.

• Ydervægge

Status: Ydervægge består af ca. 50/48 og 36 cm massiv teglvæg (stueetage/ 1. sal og 2-3 etage). De massive ydervægge fremstår uisolerede.

Kvistflunke er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 50 mm mineraluld.

Kvist - tagetage NØ 35 cm hulmur isoleret med ca. 125 mm isolering.

Væg fra trapperne (manzardtag og tagetage) mod uopvarmet tagrum består af massiv teglvæg.

Tagetage - væg mod altan - Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 245 mm mineraluld (skønnet).

Kvistflunke er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 50 mm mineraluld.

Forslag 3: Isolering af væg fra trapperne mod uopvarmet tagrum (manzardtag og tagetage) med 100 mm mineraluld. Isolering udføres på bagside af teglvæg og fastholdes med tråd.

Forslag 4: Montering af indvendig isoleringsvæg på massive ydermure med 200 mm isolering, effektiv dampspærre og afsluttet med godkendt beklædning.
Der udføres nye lysninger og bundstykke ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i ny væg.
Alternativt foreslås en udvendig efterisolering med tilsvarende isoleringstykkelse. Den



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps

udvendige efterisolering afsluttes med en facadepudsløsning eller en pladebeklædning. Vinduerne skal muligvis flyttes med ud i facaderne eller alternativt udskiftes helt i forbindelse hermed.

Den udvendige isoleringsløsning er teknisk bedre, idet problemer med kuldebroer i konstruktionerne stort set elimineres og husets facader kommer herved ind på den varme side af isoleringen. Endvidere indebærer det i langt mindre grad gener for husets brugere under udførelsen.

Facadernes udseende ændres dog markant herved, og det skal forinden arbejdet igangsættes undersøges, om lokale bestemmelser evt. hindrer en sådan ændring i bygningens udseende.

Udvendig efterisolering af ydervægskonstruktioner er mere energieffektiv end tilsvarende indvendig isolering, da langt de fleste og væsentligste kuldebroer i væggen brydes.

Samtidig er indvendig efterisolering næsten ligeså dyrt som udvendig efterisolering, og som nævnt en besværlig løsning, der kræver tæt dampspærre, hvilket kan være svært at realisere i praksis.

Prisoverslaget er baseret på den udvendige løsning (kilde www.rockwool.dk)

• Vinduer, døre og ovenlys

Status: Oplukkelige vinduer, glasdøre og ovenlys i ejendommen bygningen er monteret med energirude - fra 2006. Dog er der enkelte vinduer med 1 lag glas - 1. stk. rundt vindue og 1 stk. på 4. sal ved trapperne mod SV .

Forslag 5: Udskiftning af vinduer med 1 lag glas til nye vinduer monteret med 2 lags energirude med varm kant.

• Gulve og terrændæk

Status: Etageadskillelse mod uopvarmet kælder skønnes at være udført med træ på overside af beton - ca. 20 cm tyk. Etageadskillelsen regnes uisolert.

Etageadskillelse fra karnap (SV) mod det fri består af beton med trægulve. Gulvet skønnes isoleret med 50 mm mineraluld.

Manzarttag: Gulv mod det fri (NØ):

Etageadskillelse mod det fri består af bjælkelag med 245 mm mineraluld mellem bjælker. Gulve er udført i træ. Konstruktionsdelen er skønnet, da det ikke fremstår i tegningerne.

Forslag 2: Isolering af etageadskillelse mod uopvarmet kælder:
Montering af nedhængt loft i kælder på underside af etageadskillelse af massiv beton med 250 mm mineraluld mellem nye bjælker, effektiv dampspærre og afsluttet med godkendt beklædning. Det vil være nødvendigt at føre synlige rør med ned under nyt loft, eller udskifte til ny installation uden samlinger (Pex-rør). Ændring af de tekniske installationer er ikke medregnet i investeringen. Denne løsning vil medføre en kold kælder og der kan i visse tilfælde opstå fugtproblemer.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps

Forslag 7: Efterisolering af etageadskillelse fra karnap (SV) mod det fri:
Efterisolering af etageadskillelse mod det fri med 100 mm opklæbet mineraluld på overside af gulvet.
Denne løsning lever ikke op til kravene i Bygningsreglementet, men yderligere isolering vil kunne medføre et trin op til karnappen.

Ventilation

• Ventilation

Status: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer.
Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Varme

• Varmeanlæg

Status: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet.

• Varmt vand

Status: Varmt brugsvand produceres i 2x350 liter type A. Boll varmtvandsbeholder, isoleret med ca. 30-50 mm isolering.
Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført med rør isoleret med 20 mm isolering (skønnet).
På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en ældre pumpe med trinregulering type Grundfos up 20-07 N 150.

Forslag 6: Installering af ny automatisk modulerende pumpe.

Forslag 9: Installering og gennemstrømning til brugsvand.

• Fordelingssystem

Status: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum.
Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

• Automatik

Status: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.
Ud over andet automatik i de enkelte rum, er der monteret automatik der styres efter udetemperatur. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



Vedvarende energi

• Solceller

Status: Med svingende energipriser er installering af solceller både økonomisk attraktiv og energivenlig løsning.
Et solcelleanlæg omdanner sollys til elektricitet, sænker elregning og CO₂-udledning.

Ved installering af anlægget anbefales en hældning på 45 grader og placering mod syd.
Hvis der ikke er plads på tagkonstruktionen, kan anlægget placeres på jord.

Tilbagebetalingstiden er stadig forholdsvis lang, men faldende og solcellerne er blevet de senere år bedre til at udnytte solens energi.

Der findes 2 hovedtyper solceller:

- . de krystallinske solceller
- . tyndfilmssolceller

Solceller er en enkel og vedligeholdelsesfri teknologi, hvis installering er nem og kræver ikke store indgreb i bygningen

Der findes i dag solceller, som kan integreres diskret i ejendommen.

Der er fordele og ulemper ved de to hovedtyper solceller og ved installering af et anlæg anbefales, at ejeren sammen med den valgte installatør vælge den rette type til ejendommen.

• Solvarme

Status: Der anbefales at montere solvarme til brugsvand, selv om rentabilitet ikke er særlig stort.
Der anbefales, at ejeren sammen med den valgte installatør vælger den rette type til ejendommen.

Fordele

- Om sommeren kan solvarmen dække husstandens behov for varmt vand
- Lavere CO₂-udledning

Der anbefales at:

- . solfangerne monteres på det mest solbeskinnede sted på taget - solfangerne orienteres mod syd med en hældning på 45 grader.
- . solvarmebeholderen opstilles i bryggers eller tilsvarende og erstatter den eksisterende varmtvandsbeholder.
- . sikre anlægget mod skader (dvs. kogning eller overophedning). Bruges solvarmen ikke i fuldt omfang, kan der installeres en ekstra ekspansionsbeholder, hvori solfangervæsken kan udvide sig.
- . installer i henhold til leverandørens anvisninger og udfør installationen efter gældende regler og forskrifter vedr. vand- og varmeinstallationer, herunder DS 452 for tekniske installationer og DS 439 for vandinstallationer.
- . Vælg godkendt anlæg og komponenter.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: BYG & LEV Aps

EI

- **Belysning**

- Status: Belysningen i trappeopgangen består af armaturer med energibesparende pære. Lyset styres med bevægelsesmeldere og/eller trappeautomat.
Belysningen i kælderen består af armaturer med kompaktlysrør. Belysningen styres med automatisk on-off regulering cykelrum og gang. Der er ikke installeret automatisk on-off regulering i øvrige rum i kælderen.
- Forslag 1: Installering af automatik i de rum i kælderen, hvor der ikke er installeret on/off automatik - Belysningen styres med bevægelsesmeldere og efter dagslyset i rummene.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: BYG & LEV Aps

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1911
- **År for væsentlig renovering:** 2006
- **Varme:** Fjernvarme
- **Supplerende opvarmning:** Ingen
- **Boligareal ifølge BBR:** 834 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 812,6 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Etagebolig
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

Energipriser

- **Anvendt energipris inkl. moms og afgifter:**

Fjernvarme:	0,50 kr. pr. kWh
El:	2,00 kr. pr. kWh
Fast afgift:	14.244,00 kr. pr. år

Sådan opgøres varmeregningen

De enkelte lejligheters gennemsnitlige udgifter

Energiudgifterne i de enkelte lejligheder er afhængig af bygningens samlede energiudgifter. Det er derfor i den enkelte lejlighedsbeboers interesse, at ejendommen som helhed er i god energimæssig stand, uanset om energitabet sker i områder udenfor den enkelte lejlighed, fx. i varmecentralen.

I ejendommen er der forskellige typer af lejligheder. Nedenfor er en oversigt samt de enkelte lejlighedstypers gennemsnitlige energiudgifter.

Type	Areal i m ²	Gennemsnitligt årlige energiudgifter
Stue TV	94	6.800 kr.
Stue TH	55	4.000 kr.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: BYG & LEV Aps

Type	Areal i m ²	Gennemsnitligt årlige energiudgifter
1. TV, 2. TV og 3. TV	94	6.800 kr.
1. TH, 2. TH og 3. TH	57	4.100 kr.
4. TV	93	6.700 kr.
4. TH	54	3.900 kr.
5. sal	85	6.100 kr.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



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 gyldig energimærkning. Gyldigheden af mærkningen er 10 år hvis summen af energibesparelser med tilbagebetalingstid under 10 år er mindre end 5% af energiforbruget. Hvis summen af disse energibesparelser er mere end 5% er gyldigheden 7 år. Reglerne gælder også ved salg af andelsboliger. Bygninger, som er større end 1000 m², skal altid have et gyldigt energimærkning. Det vil sige at mærkningen skal gentages inden gyldigheden af den tidligere mærkning udløber.

Energimærkningen gennemføres af beskikkede energikonsulenter eller certificerede energimærkningsfirmaer. Energistyrelsen overvåger ordningen og udtager energimærkninger til kontrol. Den daglige administration af ordningen varetages af Sekretariatet for Energieffektive bygninger (SEEB), på vegne af Energistyrelsen.



Yderligere oplysninger

Forbehold for priser

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

Klagemulighed

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.



Energimærkning nr.: 200059006
Gyldigt 10 år fra: 19-04-2012
Energikonsulent: Marilia Rodrigues Maciel
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: BYG & LEV Aps



Energistyrelsens adresse er:

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

Yderligere oplysninger kan fås på www.mærkdinbygning.dk

Læs mere

www.spareenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Marilia Rodrigues Maciel	Firma:	BYG & LEV Aps
Adresse:	Bragesvej 2 8230 Åbyhøj	Telefon:	86157877
E-mail:	mrm@bygoglev.dk	Dato for bygnings- gennemgang:	21-03-2012

Energikonsulent nr.: 252106

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