



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse:	Magnoliavej 28	
Postnr./by:	2600 Glostrup	
BBR-nr.:	161-025305-001	
Energimærkning nr.:	200051918	
Gyldigt 7 år fra:	15-08-2011	
Energikonsulent:	Nadja Lyng	
Programversion:	Energy08, Be06 version 4	Firma: NRGi Rådgivning A/S



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: 163.137 kr./år Forbrug: 21.166,6 m³ naturgas Oplyst for perioden: Naturgas: 31-07-2009 - 12-06-2010 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

Besparesesforslag

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 Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning - Stigstrenge	250 kWh el 1.440,9 m ³ naturgas	13.200 kr.	17.900 kr.	1,4 år
2 Efterisolering af ydervæg på 2. sal - 36 cm hul mur	54 kWh el 2.689,1 m ³ naturgas	23.800 kr.	200.000 kr.	8,4 år
3 Isolering af brystninger med 100 mm mineraluld.	39 kWh el 2.050,9 m ³ naturgas	18.100 kr.	85.100 kr.	4,7 år
4 Opsætning af bevægelsesmelder i kældere.	1.701 kWh el	3.500 kr.	10.000 kr.	2,9 år
5 Udskiftning af cirkulationspumpe til varmt brugsvand	657 kWh el	1.400 kr.	6.000 kr.	4,6 år
6 Montering af plan solfanger og beholder til brugsvand	-86 kWh el 2.776,4 m ³ naturgas	24.300 kr.	300.000 kr.	12,4 år
7 Polykrystallinsk solcelle panel	5.130 kWh el	10.300 kr.	171.000 kr.	16,7 år



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms	Skønnet investering inkl. moms	Tilbagebetalingstid
8 Efterisolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning i kælder	18 kWh el 179,1 m ³ naturgas	1.700 kr.	13.800 kr.	8,6 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.

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	76.825	kr./år
• Samlet besparelse på el til andet end opvarmning	15.532	kr./år
• Samlet besparelse på vand	0	kr./år
• Besparelser i alt	92.357	kr./år
• Investeringsbehov	803.730	kr. inkl. moms

Alle beløb er inklusive moms.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



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

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:

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms
9 Udskiftning af 2 lags termoruder til energiruder i yderdøre	5 kWh el 204,5 m ³ naturgas	1.900 kr.
10 Gammelt 1-skyls toilet udskiftes til nyt vandbesparende 2- skyls toilet.	6,40 m ³ koldt brugsvand	300 kr.
11 Efterisolering af loft mod uopvarmet tagrum med 100 mm.	8 kWh el 474,5 m ³ naturgas	4.200 kr.
12 Efterisolering af varmfordelingsrør i kælder	143,6 m ³ naturgas	1.300 kr.
13 Isolering af varmfordelingsrør - Stigstreng	121,8 m ³ naturgas	1.100 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

Ejendommen er en etageejendom beliggende på Magnoliavej 28-40.

Der er 7 opgange. Ejendommen er opført i 1944.

Ejendommens ydervægge består af tegl. Ejendommen har saddeltag med tegl. Kælderen er ikke medregnet i det opvarmede areal.

Ejendommen består af 2235 m² boligareal.

Af pladsmæssige årsager er der ikke foreslået indvendig isolering af ydermurene. Af arkitektoniske årsager er der ikke foreslået udvendig isolering.

Boligen har et energiforbrug svarende til et årligt forbrug på 116,5 kWh/ m², hvilket ligger inden for middelforbruget af denne type etageejendomme.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



Energimærkningen er baseret på Håndbog for Energikonsulenter 2008 version 3. Data er baseret på det foreliggende tegningsmateriale, oplysninger ved bygningsgennemgang, samt egne opmålinger og besigtigelser. Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser.

De under klimaskærmen anvendte værdier for specifikt varmetab (U-værdier) er som hovedregel taget fra Håndbog for Energikonsulenter. Data m.m. er baseret på det foreliggende tegningsmateriale.

Forud for igangsættelse af isoleringsarbejder skal der foretages nærmere undersøgelser af forholdene, og det skal sikres, at isoleringsarbejder kan foretages på en sådan måde, at der ikke sker svækkelse af konstruktioner eller opstår råd eller fugtskader.

Priser for udførelse af energibesparende foranstaltninger indeholder skøn. Det anbefales at indhente flere uafhængige tilbud. Dette sikrer jer den bedste pris og giver jer et mere præcist billede af det enkelte spareforslag.

Nogen energibesparende forslag har lang tilbagebetalingstid og virker måske derfor ikke umiddelbart attraktive at gennemføre, men forslagene kan ofte være forbundet med komfortforbedringer, som f.eks. mindre kuldenedfald fra vægge og vinduer, mindre utilsigtet træk fra vinduer, varmere gulve m.m. Herudover kan gennemførelse af nogen forslag øge interessen fra fremtidige købere og ejendommens/lejlighedernes salgsværdi. Endelig vil eventuelle fremtidige højere energipriser kunne reducere tilbagebetalingstiden for forslagene.

De enkelte lejligheders el-forbrug er ikke omfattet af energimærkningen.

Der føres månedlige aflæsninger af målere til gas, el og vand. Aflæsningerne bearbejdes i et energistyringsprogram.

Det beregnede forbrug på varme er ca. 12 % højere end det oplyste forbrug i 2010. Mærket bygger på det beregnede forbrug.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

• Loft og tag

Status: Loft mod uopvarmet tagrum er isoleret med 175 mm mineralulds granulat.

Forslag 11: Efterisolering af loft mod uopvarmet tagrum med 100 mm. Inden efterisolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S

• Ydervægge

Status: Ydervægge består af massiv teglvæg med spring i tykkelsen. I stueetagen er muren 48 cm, mens den på 1. og 2. sal er 36 cm. 2. sals ydervægge er som den eneste hul muret med murbinder.

Brystninger består af 24 cm massiv teglvæg (halvstens væg). Brystningerne er uisolerede.

Forslag 2: Isolering af uisolerede hulmure på 2. sal med indblæsning af mineraluldsgrenulat. Inden isoleringsarbejdet påbegyndes bør godkendt isolatør vurdere, om ydervægge er velegnet til isolering. Visse ydervægge egner sig ikke til hulmursisolering, da der kan opstå fugtproblemer.

Det understrejes at dette forslag kun omfatter isolering af 2. sals ydermure og dermed ikke stuen og 1. salen.

Denne form for isolering alene kan ikke bringe bygningsdelen til at overholde bygningsreglementets krav til varmeisolering. Når der på et senere tidspunkt foretages renovering af ydermure, kan det overvejes at suppleres med en yderligere isolering.

Forslag 3: Isolering af brystninger (uisolerede væg) med 100 mm mineraluld. Montering af indvendig isoleringsvæg i brystninger med 100 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.

• Vinduer, døre og ovenlys

Status: Oplukkelige vinduer med 1 ramme og franske altandøre. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.

Opgangsdøre med 1 rude. Dør er monteret med 2 lags termorude.

Forslag 9: Udskiftning af 2 lags termoruder i yderdøre til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.

• Gulve og terrændæk

Status: Etageadskillelsen mod kælderen, som er uopvarmet, er isoleret med 80 mm under loftet ophængte mineraluld batts. I gang arealer, tørrerum og lignende er der ligeledes ophængt plader. Vinduerne i kælderen er udskiftet til lav energi vinduer.

Ventilation

• Ventilation

Status: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer. Bygningen regnes som værende tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre skønnes at være intakte.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



Varme

• Varmeanlæg

Status: Ejendommen opvarmes med naturgas i form af en Viessmann Vertomat kedel med Weishaupt brænder.

Der er tale om en kedel af den kondenserende type. Kedlen har variabel kedeltemperatur med varmtvandsprioritering. Det vil sige, at kedlen leverer varme til radiatorkredsen afstemt efter udetemperaturen med kortvarige skift til opvarmning af varmt brugsvand i en tilsluttet varmtvandsbeholder. Kedlen indeholder integreret automatik.

• Varmt vand

Status: Varmt brugsvand produceres i 1500 l varmtvandsbeholder af mærket Heat-con, isoleret med 100 mm mineraluld. Dæksel er isoleret med 50 mm mineraluld.
Brugsvandsrør og cirkulationsledning (Hovedrør) er udført som 1" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.
Brugsvandsrør og cirkulationsledning (Afgreninger) er udført som 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.
Brugsvandsrør og cirkulationsledning (Stigstreng) er udført som 3/4" stålrør. Rørene er uisolerede og tilgængelige for isolering.
Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder regnes udført som 1" stålrør isoleret med 50 mm mineraluld.
Til cirkulation af kedelvand gennem varmtvandsbeholderen er der monteret en pumpe af fabrikat Grundfos type UPE 32-80. Ladekredspumper arbejder med en konstant vandmængde. Det er ikke rentabelt at udskifte denne pumpe med en A-mærket pumpe. På brugsvand cirkulation retur er der monteret en pumpe af fabrikat Grundfos type UP 20-30N.
Pumpen er udført i korrosionsbestandige materialer beregnet til brugsvand. Det er en ældre type pumpe, som kan erstattes med en ny pumpe med energimærke A.

Forslag 1: Isolering af uisolerede brugsvandsrør og cirkulationsledning (Stigstreng) med 30 mm mineraluldsmatte afsluttet med pap og lærred.

Forslag 5: Cirkulationspumpe til varmt brugsvand foreslås udskiftet med en mindre pumpe med energimærke A, som fx Grundfos Alpha 2 25-40N.
Det vurderes at pumpen er for stor til formålet. Det skal dog bemærkes at det anbefales at have termostatiske cirkulations ventiler på cirkulationsledningen retur, i dette tilfælde drejer det sig om 7 stk. Disse fremgår ikke af tegningerne og såfremt de ikke findes anbefales det at opsætte disse. Pris ca. 10.000, ventilerne er ikke medregnet i forslaget for pumpeudskiftningen.

Forslag 8: Efterisolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning med yderligere 30 mm mineraluldsmatte afsluttet med pap og lærred.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



• Fordelingssystem

Status: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum.
Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.
Varmefordelingsrør i kælder (hovedrør) er udført som 1" stålrør. Rørene skønnes isoleret med 30 mm isolering.
Varmefordelingsrør i kælder (afgreninger) er udført som 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 20 mm isolering.
Varmefordelingsrør (Stigstreng) er udført som 3/4" stålrør. Rørene er uisolerede.
Til cirkulation af centralvarmevand gennem radiatorkredsen er monteret en pumpe af fabrikat Grundfos type UPE 40-120. Det er en pumpetype, som kan erstattes af en ny pumpe i energimærke A.

Forslag 12: Efterisolering af varmfordelingsrør i kælder med yderligere 30 mm mineraluldsmåtte afsluttet med pap og lærred.

Forslag 13: Isolering af uisolerede varmfordelingsrør (stigstreng) med 50 mm mineraluldsmåtte afsluttet med pap og lærred.

• Automatik

Status: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.
I varmecentralen er der automatik, der regulerer fremløbstemperaturen til radiatorerne efter udetemperaturen.
Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregninger at fordelingsanlæg til varmekilder kan afbrydes, enten automatisk via udeføler eller manuelt ved at lukke ventiler.

Vedvarende energi

• Solceller

Forslag 7: Lovgivningen har åbnet mulighed for - kort fortalt - at lade elmåleren løbe baglæns, når der er overproduktion af el fra solcellerne og dermed muligheden for at benytte el nettet, som en form for energilager.

På en etageejendom som denne, åbner lovgivningen mulighed for op til 6000 Watt maksimal solcelleeffekt pr. lejlighed.

Med 6000 Watt solcelleeffekt opnås under ideelle forhold en årsproduktion på ca 5000 kWh.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



Det kræver imidlertid en hel del plads at udnytte denne mulighed maksimalt. Solceller på vore breddegrader yder under ideelle forhold op mod 126 watt/m². Det vil sige sydvendt, 45° hældning og ingen skygger. Med 6000 watt effekt kræves følgelig mere end 45 m² fri tagflade mod syd.

Solceller kan dække en god del af fællesforbruget på ejendommen.

Tilbagebetalingstiden vil i bedste fald være ca 15 år for en simpel installation med en enkelt elmåler og polykrystallinske solceller, der yder mest i forhold til prisen.

- **Varmepumper**

Status: Vi skal i følge håndbog for energikonsulenter altid overveje forslag om varmepumper. Vi har overvejet dette, men undlader at stille forslag herom.

- **Solvarme**

Forslag 6: Montering af plan solfanger (40 m²) på taget med 1 lag dækglas, og en ekstra solvarmebeholder (1,5 til 2 m³) der placeres i varmecentralen. Den eksisterende og nye beholder forsynes med et internt blandesystem så gaskedelen kan hjælpe med opvarmning af brugsvand i kolde perioder.
Der kan erfaringsmæssigt spares 50-60 % af energiforbruget til brugsvandsopvarmning set over et år på en ejendom som denne, med en sydvestvendt tagflade.
Forslaget bygger her på overslagspriser og forslaget kræver en nærmere projektering inden igangsættelse.

EI

- **Belysning**

Status: Belysningen i trappeopgangen består af armaturer med kompaktlysrør. Lyset styres af bevægelsesmeldere.
Belysningen i kældergangsbarealer består af armaturer med kompaktlysrør. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Lyset er tændt konstant.

Forslag 4: Opsætning af bevægelsesmeldere i kælder.

- **Andre elinstallationer**

Status: Udendørsbelysningen består af 13 stk. 18 W sparepære, belysningen er styret med et skumringsanlæg.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



Vand

- **Toiletter**

Status: Toiletterne er i overvejende grad af typen med stort og lille skyl. Dog er der stadig et antal gamle 1-skyls toiletter.

Forslag 10: Gamle 1-skyls toiletter udskiftes til nye vandbesparende toiletter med stort og lille skyl. Da det eksakte antal af gamle toiletter ikke er konsulenten kendt, er besparelsesforslaget baseret på udskiftning af et toilet. Det må forventes, at rentabiliteten forbedres ved samtidig udskiftning af flere toiletter.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: NRGi Rådgivning A/S

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1944
- **År for væsentlig renovering:**
- **Varme:** Kedel, Naturgas
- **Supplerende opvarmning:** Ingen
- **Boligareal ifølge BBR:** 2235 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 2235 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Etagebolig
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

Energipriser

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

Koldt brugsvand:	37,40 kr. pr. m ³
Naturgas:	8,78 kr. pr. m ³
El:	2,00 kr. pr. kWh
Fast afgift:	0,00 kr. pr. år

Sådan opgøres varmeregningen

De enkelte lejlighedsers 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
Boligenhed på 51 m ²	51	3.800 kr.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: NRGi Rådgivning A/S

Type	Areal i m ²	Gennemsnitligt årlige energiudgifter
Boligenhed på 53 m ²	53	3.900 kr.
Boligenhed på 80 m ²	80	5.900 kr.
Boligenhed på 106 m ²	106	7.800 kr.



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



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

Såfremt ejer eller køber formoder, at der er fejl/ mangler i energimærkningen, skal man i første omgang rette henvendelse til den konsulent, som har udarbejdet energimærkningen.

Klager over faglige og kvalitetsmæssige forhold vedrørende energimærkninger og andre ydelser udført af et certificeret energimærkningsfirma behandles som udgangspunkt af det certificerede energimærkningsfirma, som har udarbejdet energimærkningen. Klagen skal være modtaget i det certificerede energimærkningsfirma senest 1 år efter indberetningen af energimærkningsrapporten. Klagen kan indbringes af bygningens ejer, ejere af ejerlejligheder og købere eller erhververe af energimærkede bygninger eller lejligheder.

Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen efter Energistyrelsens retningslinier.

Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af en klage kan herefter påklages til Energistyrelsen inden 4 uger efter modtagelsen af det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse af sagen,

Reglerne fremgår af § 34 stk. 2, og § 50, stk. 1 - 3 i bekendtgørelse nr. 228 af 7. april 2008.

Klagen over energimærkningen sendes til:



Energimærkning nr.: 200051918
Gyldigt 7 år fra: 15-08-2011
Energikonsulent: Nadja Lyng
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: NRGi Rådgivning A/S



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

Læs mere
www.spareenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Nadja Lyng	Firma:	NRGi Rådgivning A/S
Adresse:	Dusager 22 8200 Århus N.	Telefon:	
E-mail:	lyng@nrgi-raadgivning.dk	Dato for bygnings- gennemgang:	03-08-2011

Energikonsulent nr.: 251037

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