





Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse:	Brogårdsvej 69	
Postnr./by:	2820 Gentofte	
BBR-nr.:	157-019473-001	
Energimærkning nr.:	200044060	
Gyldigt 5 år fra:	07-01-2011	
Energikonsulent:	Anders Bo Andersen	
Programversion:	Energy08, Be06 version 4	
Firma:	OBH Ingeniørservice A/S	

Energimærkningen oplyser om ejendommens energiforbrug, mulighederne for at opnå besparelser, fordeling af ejendommens varmeudgifter samt de enkelte lejligheders 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
<ul style="list-style-type: none"> Udgift inkl. moms og afgifter: 51.697 kr./år Forbrug: 534,57 GJ fjernvarme 5.160 kWh el Oplyst for perioden: Fjernvarme: 01-01-2009 - 01-01-2010 El: 01-01-2009 - 01-01-2010 	<p>Lavt forbrug</p>  <p>Højt forbrug</p>

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

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 Efterisolering af ydervæg i del af mellembygning	80 kWh el 6,87 GJ fjernvarme	700 kr.	11.200 kr.	16,7 år
2 Efterisolering af ydervægge i nr. 69, 71, 73 og 75	1.729 kWh el 144,78 GJ fjernvarme	14.200 kr.	317.900 kr.	22,4 år
3 Opsætning af forsatsruder	74 kWh el 6,37 GJ fjernvarme	700 kr.	11.200 kr.	18,0 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.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S



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	15.361	kr./år
• Samlet besparelse på el til andet end opvarmning	121	kr./år
• Samlet besparelse på vand	0	kr./år
• Besparelser i alt	15.482	kr./år
• Investeringsbehov	340.195	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.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms
4 Udskiftning af cirkulationspumpe	865 kWh el	1.500 kr.
5 Isolering af gulve i nr. 69 og 75	571 kWh el 49,24 GJ fjernvarme	4.800 kr.
6 Udskiftning til lavenergiruder	223 kWh el 19,24 GJ fjernvarme	1.900 kr.
7 Efterisolering af gavle i nr. 69	230 kWh el 19,86 GJ fjernvarme	2.000 kr.
8 Isolering af kvistflunke	86 kWh el 7,41 GJ fjernvarme	800 kr.
9 Nedlægning af krybekælder og etablering af nyt terrændæk i nr. 71-73	428 kWh el 36,87 GJ fjernvarme	3.600 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

DENNE ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT ERSTATTER TIDLIGERE UDARBEJDET ENERGIMÆRKNINGSRAPPORT NR. 200041737 AF DEN 25-11-2010.

1: KONKLUSION

Forslag til merisolering af ydervægge og opsætning af forsatsruder er med tilbagebetalingstid længere end 10 år, men vil være rentable at udføre. Selv om investeringen er langsigtet, kan forbedringen have betydning og interesse for fremtidige købere og højne gensalgsværdien. Ligeledes vil man være bedre "klædt på" til at kunne imødegå de stigende energipriser og evt. fremtidige miljø- og energiafgifter. Under alle omstændigheder vil en realisering af forslaget her og nu medføre en energibesparelse og en komfortforbedring af boligen

Herudover er udarbejdet flere forslag, der bør overvejes i forbindelse med en evt. reovering eller ombygning af ejendommen. Følges anvisningen, vil man være sikret, at projektet er i overensstemmelse med Bygningsreglementets krav til isolering.

Der er i henhold til energimærkningsordningen beregnet besparelser på forbedringer af vinduer og glasdøre.
Forslaget er ikke rentabelt.

Der er ikke forslag til alternativ energi, da ejendommen er forsynet med "billig" fjernvarme.

KOMMENTARER TIL OPLYST/BEREGNET FORBRUG



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S



Det oplyste varmeforbrug er oplyst i regnskab fra Clorius og kun opgivet i kr. på fjernvarmen, hvorfor dette ikke kan anvendes til sammenligning. Opgørelsen på forsiden er derfor det beregnede forbrug, der kan afvige fra det aktuelle varmeforbrug.

2: BYGNINGSBESKRIVELSE

Bygningen er tre flerfamiliehuse med 13 lejligheder opført år 1938 og 1916 på i alt 1.040 m² opvarmet etageareal.

Denne energimærkningsrapport omhandler flere bygninger på ejendommen, i alt 2 bygninger med BBR-bygningsnr. 1 og 2.

Ejendommen er beliggende Brogårdsvej nr. 69-75, Gentofte.

3: FORUDSÆTNINGER

Ved besigtigelsen blev forelagt plan- og snittegninger af diverse datoer.

Ved besigtigelsen forelå ikke kopi af driftsjournal.

Ejeroplysningseskema er ikke udfyldt og underskrevet.

Forbruget af varmt vand er i henhold til energistyrelsens standard forbrugsvaner sat til 200 liter/m² pr. år.

I sommerperioden er der mulighed for at lukke varmeanlægget ned til kun at producere varmt brugsvand. Ved denne "sommerdrift" spares der på varmebudgettet. I energimærkningen forudsættes dette gjort.

4: KOMMENTARER TIL FORBEDRINGSFORSLAG

YDERVÆGGE

Forbedringsforslaget til isolering af ydervægge er montage af en let forsatsvæg i et metalskinnesystem beklædt med gipsplade, der malerbehandles. Hermed afbrydes kuldebroer i sammenmuringer omkring vinduer og døre. I forslaget er medregnet omkostninger til flytning af radiatorer, elinstallationer og lysninger om vinduer mv.

GULV MOD KÆLDER

I forbindelse med en renovering af etageadskillelsen anbefales det at nedtage det eksist. kælderloft samt fjerne evt. lerindskud. Der isoleres til maksimal lagtykkelse i bjælkelaget til underkant af bjælker. Nyt gipspladeloft monteres på spredt forskalling.

Foran i rapporten under "Forslag til forbedringer" kan aflæses den beregnede varmebesparelse ved at isolere gulv mod kælder.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S



GULV MOD KRYBEKÆLDER

Frihøjden i krybekælderen er ikke tilstrækkelig til at kunne tillade isoleringsarbejder. Ved omlægning af gulve anbefales det derfor at nedlægge krybekælderen ved opfyldning. Der opbygges et højisoleret terrændæk med flere muligheder for forskellige gulvbelægningstyper. Denne konstruktion fjerner kulde- og trækgener, og i stedet vil man opleve øget komfort.

I samme forbindelse er der mulighed for at udskifte de ofte nedslidte og dårligt isolerede tekniske installationer såsom varme- og vandrør, stikledninger mv. Dermed reduceres faren også for lækager med dyre og ødelæggende vandskader.

Til forbedringsarbejderne anbefales det at anvende erfarne håndværkere med garantiordninger eller isoleringsfirmaer tilknyttet isoleringsproducenter. Der stilles store krav til teknisk viden og den håndværksmæssige udførelse, når der arbejdes med så markante isoleringstykkelser i konstruktionerne. Især skal nævnes forhold omkring dampspærre, lufttæthed, ventilation, kondensfugt, råd og svamp samt skimmelvækst mv., der skal tages hensyn til.

VENTILATION

Det er vigtigt, at der løbende foregår en udskiftning af indeluften i bygningen. Det optimale luftskifte er ca. 1 gang hver anden time for et godt indeklima. Luftskiftet hindrer også dannelse af skimmelvækst og fugtskader i bygningen. Et ukontrollabelt større luftskifte på grund af utætheder i bygningen vil medføre varmetab og dermed større opvarmningsomkostninger.

AUTOMATIK

Varmeanlægget er udstyret med et vejrkompenserende anlæg. Denne automatik regulerer fremløbstemperaturen i centralvarmevandet til radiatorerne i forhold til udetemperaturen. Det er vigtigt, at anlægget er korrekt indreguleret, således der ikke tilføres mere energi, end der er brug for.

Termostatventiler kan med tiden miste evnen til at fungere korrekt. Det anbefales derfor 1 gang årligt at kontrollere termostatventiler for funktionssvigt.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

• Loft og tag

- Status:
- skråvægge i nr. 69 er isoleret med 100 mm.
 - skråvægge i nr. 69 er isoleret med 175 mm.
- Isoleringsforholdene er oplyst i forbindelse med besigtigelsen.
- skråvægge i øvrigt er isoleret med 100 mm. Isoleringsforhold er baseret på grundlag af et skøn.
 - hanebåndsloft er isoleret med 150 mm. Isoleringsforhold er vurderet på grundlag af måltagning.
 - kvistloft er built-up med 50 mm isolering.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

- kvistflunke er med 20-30 mm isolering.
Isoleringsforholdene er baseret på grundlag af et skøn.

Forslag 8: Det anbefales at:
- fjerne den udvendige beklædning og isolere kvistflunke med 200 mm. Der etableres en ny udvendig klimaskærm med ventilerende funktion.

• Ydervægge

Status:

- hul ydervæg i gavle i nr. 69 er 35 cm efterisoleret med hulrumsfyld. Isoleringsforhold er oplyst i forbindelse med besigtigelsen.
- massiv ydervæg i facader i nr. 69 stueetage er 35 cm uisolert teglstensmur.
- hul ydervæg i facader i nr. 69 1. sal er 35 cm uden hulrumsfyld.
- massiv ydervæg i sydgavl nr. 71 og del af vestfacade nr. 73 er 35 cm teglstensmur med 100 mm indvendig isolering.
- massiv ydervæg i nr. 71, 73 og 75 er 35 cm uisolert teglstensmur.
Isoleringsforholdene er som anført på forevist tegningsmateriale/beskrivelse.
- massiv ydervæg i frontispice i nr. 71, 73 og 75 er 35 cm teglstensmur med 100 mm indvendig isolering. Isoleringsforhold er vurderet på grundlag af måltagning og baseret på grundlag af et skøn.
- let ydervæg i udestue nr. 75 er vurderet udført i henhold til Bygningsreglementets krav på udførelsestidspunktet. Isoleringsforhold er skønnet på basis af gældende byggeskik på opførelsestidspunktet.
- massiv ydervæg i del af mellembygning er 23 cm teglstensmur.
- let ydervæg i nr. 71-73 mod uopvarmet tagrum er som stolpekonstruktion med ca. 85-125 mm isolering.
Isoleringsforholdene er vurderet på grundlag af måltagning.

Forslag 1: Det anbefales at:
- efterisolere massiv ydervæg i del af mellembygning indvendigt med 200 mm i en ny let væg.

Forslag 2: Det anbefales at:
- efterisolere facader i nr. 69 stueetage og 1. sal samt ydervægge i nr. 71, 73 og 75 indvendigt med 175 mm i en ny let væg.

Forslag 7: Det anbefales at:
- efterisolere i gavle i nr. 69 indvendigt med 150 mm i en ny let væg.

• Vinduer, døre og ovenlys

Status: Bygningen har glaspartier med 2-lags termoruder, lavenergiruder, 1 lag glas og 2 lag glas.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Forslag 3: Vinduer i opgang i nr. 69 samt vinduer i nr. 75 er kun med 1 lags glas. Det anbefales at montere en forsatsramme med energiglas. Denne type glas har stort set samme besparende effekt som lavenergiglas.

Forslag 6: Termoruderne og ruder med 1 lag glas i nr. 69 st. tv. er egnede til udskiftning med lavenergiruder. I samme forbindelse kan der foretages vedligehold/forbedringer af overflader og tæthed. Varmetabet på disse bygningsdele vil blive reduceret ved disse tiltag.

• Gulve og terrændæk

Status: - gulv mod kælder i nr. 69 er som trægulv på bjælkelag med lerindskud. Isoleringsforhold er baseret på grundlag af et skøn.
- terrændæk i nr. 71 st. tv. er med gulvvarme i henhold til Bygningsreglementets krav på udførelsestidspunktet BR2006-BR-S98. Isoleringsforhold er skønnet på basis af gældende byggeskik på opførelsestidspunktet.
- gulv mod krybekælder i nr. 71-73 er som trægulv på bjælkelag med lerindskud.
- gulv mod kælder i nr. 75 er som trægulv på bjælkelag med lerindskud.
Isoleringsforholdene er baseret på grundlag af et skøn.
- gulv mod det fri i udestue i nr. 75 er som etageadskillelse i beton med ca. 75 mm isolering. Isoleringsforhold er oplyst i forbindelse med besigtigelsen.

Forslag 5: Det anbefales at:
- nedtage loft i kælder i nr. 69 og 75 og fjerne evt. lerindskud. Der isoleres med 175 mm mellem bjælker. Nyt loft monteres med godkendt beklædning.

Forslag 9: Det anbefales at:
- nedlægge krybekælderen i nr. 71-73 som opfyldes, da frihøjden er under 1 meter. Der afsluttes med en ny terrændækkonstruktion på 300 mm isolering.

Ventilation

• Ventilation

Status: Den naturlige ventilation sker gennem aftrækskanaler i køkken og vådrum samt tilfældige utætheder i bygningen.

Varme

• Varmeanlæg

Status: Ejendommen har fjernvarmeanlæg opstillet i kælder.
Anlægget vurderes at være nyere.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Bygningen er delvist elopvarmet.
Opvarmning sker ved termostatstyrede væghængte elpaneler.

Opvarmningen er suppleret med brændeovn.
Varmetilskuddet ved fyring er ikke medtaget i beregningen, da rum er forsynet med radiatorer fra det vandbårne centralvarmeanlæg.

• Varmt vand

Status: Det varme brugsvand produceres i 1 stk. varmtvandsbeholder på 500 liter, der er isoleret med 50 mm PUR-skum. Beholderen vurderes at være nyere og er placeret i kælder.

Tilslutningsrør ført fra fjernvarmemåler til varmtvandsbeholder har en længde under 1 meter, og varmetabet herfra er derfor ikke medtaget i beregningen.

Varmtvandsrør ført i:

- kælder er isoleret med 30 mm.
- terræn og krybekælder er utilgængelige. Rørlængder, rørdimensioner og isolering er derfor skønnet.

Anlæg til cirkulation af det varme brugsvand placeret i kælder er fabrikat Grundfos, type Magna 32-100, der er i konstant drift hele året.

• Fordelingssystem

Status: Varmefordeling til radiatorer sker ved et 2-strengsanlæg.
Desuden er der gulvvarme i nr. 71 st. tv.

Varmerør ført i:

- kælder er isoleret med 30 mm.
- terræn og krybekælder er utilgængelige. Rørlængder, rørdimensioner og isolering er derfor skønnet.

Cirkulationspumpe er fabrikat T. Smedegaard, type EU 3-100-2C, der er i konstant drift i opvarmningssæsonen, men stoppet om sommeren. Pumpen er med automatisk trinstyring.

Forslag 4: Det anbefales at:
- udskifte cirkulationspumpen til en energisparepumpe med automatisk/elektronisk styring, der både kan installeres til at køre konstanttryk og proportional-regulering.

• Automatik

Status: Alle radiatorer og gulvvarme er forsynet med termostatventiler.

Der er central styring af varmen i form af vejrkompensering.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Vand

- **Toiletter**

Status: Det er vurderet på grundlag af stikprøver i udvalgte lejligheder følgende:
- toiletter er med vandbesparende dobbelt skyl.

- **Armaturer**

Status: Det er vurderet på grundlag af stikprøver i udvalgte lejligheder følgende:
- håndvaskarmaturer er med sparefunktion.
- brusearmaturer er med termostatfunktion.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1938
- **År for væsentlig renovering:**
- **Varme:** Fjernvarme
- **Supplerende opvarmning:** El
- **Boligareal ifølge BBR:** 1040 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 1040 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Etagebolig
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

De registreringer og opmålinger på ejendommen, der er foretaget i forbindelse med energimærkningen, er i god overensstemmelse med BBR-Oversigten, både hvad angår anvendelse og arealoppgørelser for boligen.

Der er monteret radiator i kælder.

Forbruget til opvarmning er ikke medtaget, da rum skønnes til kun periodevis at være opvarmet til 15°C.

Energipriser

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

Fjernvarme:	77,56 kr. pr. GJ
El:	1,70 kr. pr. kWh
Fast afgift:	1.462,50 kr. pr. år

Sådan opgøres varmeregningen

De enkelte lejligheders 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.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Type	Areal i m ²	Gennemsnitligt årlige energiudgifter
Lejlighedstype 1 - 3 stk.	67	3.400 kr.
Lejlighedstype 2 - 2 stk.	71	3.600 kr.
Lejlighedstype 3	100	5.000 kr.
Lejlighedstype 4	55	2.800 kr.
Lejlighedstype 5	66	3.300 kr.
Lejlighedstype 6	83	4.200 kr.
Lejlighedstype 7	78	3.900 kr.
Lejlighedstype 8	58	2.900 kr.
Lejlighedstype 9	128	6.400 kr.
Lejlighedstype 10	129	6.500 kr.



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice 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 energimærkning, der ikke må være over 5 år gammel. Reglerne gælder også ved salg af andelsboliger. Ejendomme, som er større end 1000 m², skal energimærkes hvert 5. år.

Energimærkning foretages af et certificeret firma eller en beskikket konsulent. Ordningen administreres af Sekretariatet for Energieffektive Bygninger (SEEB, www.mærkdinbygning.dk) 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:

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



Energimærkning nr.: 200044060
Gyldigt 5 år fra: 07-01-2011
Energikonsulent: Anders Bo Andersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Læs mere

www.spareenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Anders Bo Andersen	Firma:	OBH Ingeniørservice A/S
Adresse:	Agerhatten 25 5220 Odense SØ	Telefon:	70217240
E-mail:	obh@obh-gruppen.dk	Dato for bygnings- gennemgang:	29-09-2010

Energikonsulent nr.: 250351

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