

Energimærkning

Engdige 10A-12B

2610 Rødovre

BYR GRUPPEN 

Vermlandsgade 51 2. sal
2300 København S
Tlf.: 70 26 22 42
Fax: 38 87 40 09
mail@byr.dk
www.byr.dk



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse: Engdige 10A
Postnr./by: 2610 Rødovre
BBR-nr.: 175-063862-001
Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- & ENERGI RÅDGIVNING 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 varmekonsum

- **Udgift inkl. moms og afgifter:** 173.312 kr./år
- **Forbrug:** 254,47 MWh fjernvarme
- **Oplyst for perioden:**

Fjernvarme: 01-01-2010 - 31-12-2010

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

Energimærke

Lavt forbrug



Højt forbrug

Besparelsesforslag

Energikonsulentens 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
Engdige 10 A & B:				
1 Rør varmeanlæg (skakt): Isolering af varmekonfigurationsrør	0,99 MWh fjernvarme	700 kr.	2.600 kr.	3,9 år
2 Montering af 154 kvm solceller i taget	22.294 kWh el	44.600 kr.	585.200 kr.	13,1 år
3 Gennemstrømning, Metro : Isolering af veksler.	1,07 MWh fjernvarme	800 kr.	9.000 kr.	12,5 år
Engdige 12 A & B:				
4 Montering af 154 kvm solceller i taget	22.294 kWh el -1,13 MWh fjernvarme	43.900 kr.	585.200 kr.	13,4 år



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- & ENERGI RÅDGIVNING ApS



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	604	kr./år
• Samlet besparelse på el til andet end opvarmning	89.176	kr./år
• Samlet besparelse på vand	0	kr./år
• Besparelser i alt	89.780	kr./år
• Investeringsbehov	1.182.000	kr. inkl. moms

Alle beløb er inklusive moms.

Hvis alle forslag gennemføres vil det forbedre husets energimærkning til karakteren: **A1**

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



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- & ENERGI RÅDGIVNING ApS



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
Engdiget 12 A & B:		
5 Gennemstrømning, Metro : Isolering af veksler til varmt vand.		0 kr.
6 Rør varmeanlæg (skakt): Isolering af varmfordelingsrør	-0,15 MWh fjernvarme	-101 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

Energimærket omhandler adressen: Engdiget 10 A og B, Engdiget 12 A og B, 2610 Rødovre.

Overordnet:

Ejendommen består af 2 bygninger med i alt 24 beboelseslejligheder med et samlet boligareal på 2.400 m². Derudover er der ca 35 m² uopvarmet kælder.

Samlet opvarmet areal udgør således: 2.400 m².

Ejendommene er opført i 2005.

Utilgængelige rum:

Ved gennemsynet var det muligt at besigtige 2 lejligheder, opgang, kælderen samt de tekniske installationer.

Varmeanlæg :

Ved bygningsgennemgangen blev det konstateret, at der var en rigtig dårlig afkøling af fjernvarmevandet. Hvis afkølingen er for dårlig, kan det give en strafafgift.

Ejerforeningen bedes kontakte fjernvarmeselskabet for en rådgivning på området.

Belysning :

Det anbefales at udskifte glødelamper til el-sparepærer og derved kunne reducere driftsomkostningerne med op til 80%.

Gode råd :

Der gøres generelt opmærksom på, at slukke for el-apparater når de ikke anvendes. Der bruges megen strøm til stand-by.

Følgende temperaturer anbefales for :



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- & ENERGI RÅDGIVNING ApS



Frysere : -18 gr.C

Køleskabe : 5 gr.C

Oplyst forbrug:

Der er stor forskel mellem det beregnede og det oplyste forbrug. Oplyst forbrug er næsten dobbelt så stort som beregnet forbrug.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- **Loft og tag**

Engdiget 10 A & B:

Status: Fladt tag: Det flade tag (built-up tag) er isoleret med 250 mm mineraluld.

Engdiget 12 A & B:

Status: Fladt tag: Det flade tag (built-up tag) er isoleret med 250 mm mineraluld.

- **Ydervægge**

Engdiget 10 A & B:

Status: Hul ydervæg: Ydervægge er udført som hulmur. Vægge består udvendigt af en halvstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.

Let ydervæg: Ydervægge med let klimaskærm er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig og enkelte steder med letbeton i bagmur. Lette vægge er vægtet isoleret med 150 mm mineraluld.

Engdiget 12 A & B:

Status: Hul ydervæg: Ydervægge er udført som hulmur. Vægge består udvendigt af en halvstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld.

Let ydervæg: Ydervægge med let klimaskærm er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig og enkelte steder med letbeton i bagmur. Lette vægge er vægtet isoleret med 150 mm mineraluld.

- **Vinduer, døre og ovenlys**

Engdiget 10 A & B:

Status: Mod indgangsside:
Facadeparti med oplukkelige vinduer og faste rammer. Parti er monteret med 2 lags energirude.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS



Mod indgangsside:

Oplukkelige vinduer med 2 rammer. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.

Mod gavl:

Oplukkelige vinduer med 1 ramme. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.

Mod gavl:

Oplukkelige vinduer med 1 ramme. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.

Mod haveside:

Facadeparti med oplukkelige vinduer og faste rammer. Parti er monteret med 2 lags energirude.

Ovenlys:

Ovenlys er monteret med 2 lags energirude/acryl.

Engdiget 12 A & B:

Status: Mod indgangsside:
Facadeparti med oplukkelige vinduer og faste rammer. Parti er monteret med 2 lags energirude.

Mod gavl:

Oplukkelige vinduer med 1 ramme. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.

Mod gavl:

Oplukkelige vinduer med 1 ramme. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.

Mod indgangsside:

Oplukkelige vinduer med 2 rammer. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.

Mod haveside:

Facadeparti med oplukkelige vinduer og faste rammer. Parti er monteret med 2 lags energirude.

Ovenlys:

Ovenlys er monteret med 2 lags energirude/acryl.

Mod indgangsside:

Facadeparti med oplukkelige vinduer og faste rammer. Parti er monteret med 2 lags energirude.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS



• Gulve og terrændæk

Engdiget 10 A & B:

Status: Terrændæk: Terrændæk er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er vægtet isoleret med 230 - 240 mm Sundolitt/isolering under betonen.

Linietab fundament er vurderet gennemsnit.

Engdiget 12 A & B:

Status: Terrændæk: Terrændæk er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er vægtet isoleret med 230 - 240 mm Sundolitt/isolering under betonen.

Gulv mod uopvarmet kælder: Etageadskillelse mod uopvarmet kælder vægtes at bestå af beton med trægulve. Konstruktion er vægtet isoleret med 50 mm mineraluld.

Linietab fundament er vurderet gennemsnit.

Ventilation

• Ventilation

Engdiget 10 A & B:

Status: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af spalteventiler i vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Engdiget 12 A & B:

Status: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af spalteventiler i vinduer og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Varme

• Varmeanlæg

Engdiget 10 A & B:

Status: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet.

Engdiget 12 A & B:

Status: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS

• Varmt vand

Engdiget 10 A & B:

Status: Gennemstrømning, Metro : Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer, fabrikat Metro

Rør brugsvand: Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført som 18 mm pexrør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Pumpe brugsvand: Der er ingen cirkulationspumpe på varmt brugsvand.

Forslag 3: Gennemstrømning, Metro : Det anbefales at foretage isolering af veksler til varmt vand.

Engdiget 12 A & B:

Status: Gennemstrømning, Metro : Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer, fabrikat Metro

Rør brugsvand: Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført som 18 mm pexrør. Rørene er vægtet isoleret med 10 mm isolering.

Pumpe brugsvand: Der er ingen cirkulationspumpe på varmt brugsvand.

Forslag 5: Gennemstrømning, Metro : Det anbefales at foretage isolering af veksler til varmt vand.

• Fordelingssystem

Engdiget 10 A & B:

Status: Den primære opvarmning af ejendommen sker via gulvvarme i opvarmede rum. Til hvert rum er fremført gulvvarmeslange placeret i gulv. Rør er tilsluttet fordelerrør.

Rør varmeanlæg: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 1 1/2" stålrør. Rørene er isoleret med 50 mm isolering.

Rør varmeanlæg: Varmefordelingsrør i jord er vægtet udført som 50 mm præisolerede stålrør.

Rør varmeanlæg (skakt): Varmefordelingsrør er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisolert. (1 meter pr. lejlighed).

Pumpe varmeanlæg: På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 25 - 450 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Magna.

Pumpe varmeanlæg: På varmfordelingsanlægget er monteret en nyere automatisk trinstyret pumpe med en effekt på 23 - 45 W. Pumpen er af fabrikat Wilo.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS

Forslag 1: Rør varmeanlæg (skakt): Isolering af uisolerede varmfordelingsrør med 50 mm mineraluldsmåtte afsluttet med pap og lærred.

Engdiget 12 A & B:

Status: Den primære opvarmning af ejendommen sker via gulvvarme i opvarmede rum. Til hvert rum er fremført gulvvarmeslange placeret i gulv. Rør er tilsluttet fordelerrør.

Rør varmeanlæg: Varmefordelingsrør er vægtet udført som 1 1/2" stålrør. Rørene er isoleret med 50 mm isolering.

Rør varmeanlæg (skakt): Varmefordelingsrør er udført som 1/2" stålrør. Rørene er uisoleret. (1 meter pr. lejlighed).

Pumpe varmeanlæg: På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 25 - 450 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Magna.

Pumpe varmeanlæg: På varmfordelingsanlægget er monteret en nyere automatisk trinstyret pumpe med en effekt på 23 - 45 W. Pumpen er af fabrikat Wilo.

Forslag 6: Rør varmeanlæg (skakt): Isolering af uisolerede varmfordelingsrør med 50 mm mineraluldsmåtte afsluttet med pap og lærred.

• **Automatik**

Engdiget 10 A & B:

Status: Til styring af korrekt rumtemperatur er monteret automatiske rumfølere i de enkelte opvarmede rum.

Ud over andet automatik i de enkelte rum, er der monteret automatik der styres efter udetemperatur. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum.

Engdiget 12 A & B:

Status: Til styring af korrekt rumtemperatur er monteret automatiske rumfølere i de enkelte opvarmede rum.

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.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS



Vedvarende energi

• Solceller

Engdiget 10 A & B:

Forslag 2: Montering af solceller på tag. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinsk silicium med et areal på 154 kvm (10 paneler pr. bolig). Monokrystallinsk silicium har en noget bedre virkningsgrad, men er samtidig noget dyrere.

Engdiget 12 A & B:

Forslag 4: Montering af solceller på tag. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinsk silicium med et areal på 154 kvm (10 paneler pr. bolig). Monokrystallinsk silicium har en noget bedre virkningsgrad, men er samtidig noget dyrere.

• Varmepumper

Engdiget 10 A & B:

Status: Varmepumpe: Der er ikke varmpumpe i bebyggelsen. Installation af varmpumpe er ikke umiddelbart rentabelt. Men installationen kunne eventuelt overvejes af andre årsager end økonomiske. Det kan være en forventning om stigende energipriser, øget gensalgsværdi, større interesse fra fremtidige købere eller komfortforbedring.

Engdiget 12 A & B:

Status: Varmepumpe: Der er ikke varmpumpe i bebyggelsen. Installation af varmpumpe er ikke umiddelbart rentabelt. Men installationen kunne eventuelt overvejes af andre årsager end økonomiske. Det kan være en forventning om stigende energipriser, øget gensalgsværdi, større interesse fra fremtidige købere eller komfortforbedring.

• Solvarme

Engdiget 10 A & B:

Status: Solvarmeanlæg: Der er ikke solvarme i bebyggelsen. Installation af solvarme er ikke umiddelbart rentabelt, da fjernvarmen er så billig, men kunne eventuelt overvejes af andre årsager end økonomiske. Det kan være en forventning om stigende energipriser, øget gensalgsværdi, større interesse fra fremtidige købere eller komfortforbedring.

Engdiget 12 A & B:

Status: Solvarmeanlæg: Der er ikke solvarme i bebyggelsen. Installation af solvarme er ikke umiddelbart rentabelt, da fjernvarmen er så billig, men kunne eventuelt overvejes af andre årsager end økonomiske. Det kan være en forventning om stigende energipriser, øget gensalgsværdi, større interesse fra fremtidige købere eller komfortforbedring.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS

EI

- **Belysning**

Engdiget 10 A & B:

Status: Belysning trappeopgang: Belysningen i trappeopgangen består af armaturer med elsparepære. Lyset styres med automatisk on-off regulering efter dagslyset i zonen.

Engdiget 12 A & B:

Status: Belysning trappeopgang: Belysningen i trappeopgangen består af armaturer med elsparepære. Lyset styres med automatisk on-off regulering efter dagslyset i zonen.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS



Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 2005
- **År for væsentlig renovering:**
- **Varme:** Fjernvarme
- **Supplerende opvarmning:** Varmepumpe
- **Boligareal ifølge BBR:** 2400 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 2400 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Etagebolig
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

BBR oplysning:

Det registrerede areal svarer umiddelbart fint til oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk
Dog er kælderen ikke registreret i BBR. Det vurderes at kælderen ca. udgør 35 m², den
bygningens ansvarlige bedes kontakte kommunen og få fejlen rettet.

Energipriser

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

Fjernvarme:	671,30 kr. pr. MWh
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.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS

Type	Areal i m ²	Gennemsnitligt årlige energiudgifter
Bolig	99	3.600 kr.
Bolig	101	3.700 kr.
Bolig	99	3.600 kr.
Bolig	101	3.700 kr.



Energimærkning nr.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING 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

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.: 200048724
Gyldigt 10 år fra: 02-05-2011
Energikonsulent: Keen Nielsen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: KEEN MILJØ- &
ENERGIRÅDGIVNING ApS



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

Læs mere
www.spareenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Keen Nielsen	Firma:	KEEN MILJØ- & ENERGIRÅDGIVNING ApS
Adresse:	Jupitervænget 6 5210 Odense NV	Telefon:	66194460
E-mail:	keen@keen.dk	Dato for bygnings- gennemgang:	29-04-2011

Energikonsulent nr.: 251410

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

Vermlandsgade 51 2. sal
2300 København S
Tlf.: 70 26 22 42
Fax: 38 87 40 09
mail@byr.dk
www.byr.dk