



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse: Sigerstedgade 4
Postnr./by: 1729 København V
BBR-nr.: 101-494950-001
Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus 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
<ul style="list-style-type: none"> • Udgift inkl. moms og afgifter: 561.119 kr./år • Forbrug: 711,71 MWh fjernvarme • Oplyst for perioden: Fjernvarme: 17-12-2009 - 20-12-2010 <p>Ejendommens oplyste forbrug og udgifter er klimakorrigerede af energikonsulenten, så det udtrykker forbrug og udgifter for et gennemsnitligt år rent temperaturmæssigt.</p>	<p>Lavt forbrug</p> <p>Højt forbrug</p>

Besparesesforslag

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
1 Isolering af varmtvandsrør omkring Circon ventiler	-1 kWh el 1,89 MWh fjernvarme	1.200 kr.	900 kr.	0,7 år
2 Isolering af uisoleret varmfordelingsrør i kælder	0,37 MWh fjernvarme	300 kr.	400 kr.	1,5 år
3 Isolering af uisolerede varmtvands stigstreng	-5 kWh el 0,91 MWh fjernvarme	600 kr.	1.300 kr.	2,3 år
4 Isolering af vinduesbrystninger	28 kWh el 32,67 MWh fjernvarme	20.400 kr.	201.600 kr.	9,9 år
5 Udskiftning af brusearmaturer	844,80 m ³ koldt brugsvand	31.100 kr.	132.000 kr.	4,2 år



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms	Skønnet investering inkl. moms	Tilbagebetalingstid
6 Udskiftning af cirkulationspumpe på brugsvandsanlæg	1.270 kWh el	2.500 kr.	9.000 kr.	3,6 år
7 Udskiftning af ældre vaskemaskiner i fællesvaskeri	424,32 m ³ koldt brugsvand 5.694 kWh el	26.800 kr.	100.000 kr.	3,7 år
8 Efterisolering af etagedæk mod uopvarmet kælder	41 kWh el 47,81 MWh fjernvarme	29.800 kr.	482.700 kr.	16,2 år
9 Tætning af dørparti mod vaskekælder	1 kWh el 0,67 MWh fjernvarme	500 kr.	3.500 kr.	8,4 år
10 Udskiftning af perlatorer	144,54 m ³ koldt brugsvand	5.400 kr.	16.500 kr.	3,1 år
11 Isolering af væg mellem opvarmet og uopvarmet kælder	2 kWh el 2,82 MWh fjernvarme	1.800 kr.	23.400 kr.	13,3 år
12 Montering af lysstyring i trappeopgange	4.069 kWh el	8.000 kr.	66.000 kr.	8,3 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.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS



Samlet besparelse – her og nu

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

• Samlet besparelse på varme	53.810	kr./år
• Samlet besparelse på el til andet end opvarmning	21.756	kr./år
• Samlet besparelse på vand	52.023	kr./år
• Besparelser i alt	127.589	kr./år
• Investeringsbehov	1.037.125	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:

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms
13 Facadeisolering	189 kWh el 217,21 MWh fjernvarme	135.300 kr.
14 Udskiftning af termoglas i vinduer samt tætning af rammer og omkring karme	71 kWh el 139,05 MWh fjernvarme	86.500 kr.
15 Udskiftning af yderdøre med 1 lags glas	13 kWh el 15,91 MWh fjernvarme	10.000 kr.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms
16 Udvendig isolering af kælderydervæg mod jord	1 kWh el 0,70 MWh fjernvarme	500 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

Energimærkningen omfatter ejendommen "AB Humlegården".

1 bygning som er beliggende Ingerslevsgade 144-148, 1705 København V, Knud Lavards Gade 3-9, 1730 København V og Sigerstedgade 4-10, 1729 København V.

Baggrunden for energimærket er en besigtigelse af ejendommen, ejeroplysninger, byggeskik på tidspunktet for ejendommens opførelse og renovering samt bygningstegninger.

Det opvarmede areal udgøres af boligarealet samt 59 m² opvarmet kælder. Arealerne er opmålt på bygningstegningerne og er i overensstemmelse med angivelsen i BBR-meddelelsen.

Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser af klimaskærmen.

I energimærkningen foretages et skøn ved utilgængelige konstruktioner baseret på tidstypiske byggeskikke og krav samt det aktuelle bygningsisolationsniveau i øvrigt. Samme skøn gør sig gældende for varmeanlæg mv. Der tages i den forbindelse forbehold for afvigelser fra faktiske forhold, der kan have betydning for energimærkningens besparelsesforslag.

I forbindelse med forslag til isolering af rørinstallationer er det en generel forudsætning for forslagens gennemførelse, at rørene har minimum 10 års resterende levetid, alternativt øges isoleringen i forbindelse med fremtidig rørudskiftning.

Rørenes restlevetid bør undersøges forud for igangsætning af isoleringsarbejder.

Gennemførelse af de rentable besparelsesforslag vil ikke kunne ændre karakteren af energimærkningen. Hvis samtlige forslag gennemføres (herunder også forslag til udførelse ved renovering), vil karakteren af energimærket kunne ændres til et B.

Vi har ved besigtigelsen ikke modtaget driftsjournaler.

Der gøres opmærksom på, at ejendommen, i henhold til energimærkningsbekendtgørelsen, er pligtig til, at føre driftsjournal med månedlige aflæsning af forbrugsmålere (varme, varmt vand, koldt vand og fælles el) samt driftsforhold for ejendommens tekniske installationer:



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

Udetemperatur, fremløbs- og returtemperaturer til forsyningselskabet og til centralvarmeinstallationen, samt varmtvandstemperatur, cirkulationstemperatur og returtemperatur fra varmtvandsbeholder. Herudover tryk på fjernvarmestikket.

Det er oplyst, at varmecentralen fjernovervåges af "Varmekonsulenterne/Myllin". Det antages således, at varmecentralens driftsforhold løbende overvåges.

Der er rimelig god overensstemmelse mellem det beregnede og det oplyste forbrug.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

• Loft og tag

Status: Loft over Sigerstedsgade 4-8 er isoleret med ca. 300 mm og skråvægge er isoleret med ca. 150 mm.

Øvrige etageadskillelse mod uopvarmet loft er udført som lukket bjælkekonstruktion med indblæst granulat.

• Ydervægge

Status: Ydervægge består af uisoleret massiv teglvæg.

Ydervægsdimensioner:
Stueetage og 1. sal: 60 cm
2. sal og 3. sal: 48 cm
4. sal: 36 cm

Vinduesbrystninger består overvejende af uisoleret massiv teglvæg.

Kælderydervægge mod jord er udført som uisoleret massiv væg.

Forslag 4: Uisolerede vinduesbrystninger efterisoleres med ca. 30 mm velegnet isoleringsmateriale (evt. reflekse isoleringsmåtter) bag radiatorer.

Alternativt efterisoleres med 100 mm bag radiatorer. Dette forslag kræver imidlertid, at radiatorer flyttes og, at der laves nye inddækninger.

Rentabiliteten ved efterisolering med 30 mm vil derfor være størst.

Forslag 13: I forbindelse med fremtidig facaderenovering foreslås udvendig efterisolering med 100 mm isoleringstykkelse.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

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

Udvendig isoleringsløsning er teknisk bedre end indvendige løsninger, 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.

Alternativt efterisoleres ydervæggene indvendigt med tilsvarende isoleringstykkelse. Det er vigtigt, at der etableres en helt tæt dampspærre på den varme side af isoleringen, af hensyn til risiko for skimmelvækst i konstruktionen.

Foruden varmebesparelsen vil der kunne opnås et forbedret termisk indeklima.

Forslag 16: Kælderydervægge efterisoleres udvendigt med 100 mm velegnet isoleringsmateriale (terrænbat / drænplade).

Efterisoleringen kan evt. udføres i forbindelse med andre renoveringsopgaver, eksempelvis i forbindelse med etablering af omfangsdræn.

• **Vinduer, døre og ovenlys**

Status: Vinduer er monteret med 2 lags termoglas. Tætninger ved rammer og omkring karme er ikke tilstrækkeligt velfungerende.

Yderdøre er monteret med 1 lags glas og er utætte.

Dørparti mellem opvarmet vaskekælder og den øvrige uopvarmet kælder er ikke tætsluttende over døråbningen.

Forslag 9: Montering af isoleret letvægsparti omkring rørføring over dørparti mod fællesvaskeri i kælder.

Forslag 14: Termoglas i vinduer erstattes af energiglas i konstruktion med "varm kant" tilsluttet en mærkningsordning og energimærket A.

Besparelsesforslaget omfatter demontage og bortskaffelse af eksisterende ruder, samt montage af nye ruder i eksisterende rammer.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

Samtidig tættes der omkring rammer og karme.

Forslag 15: Udskiftning af uisoleret yderdøre med 1 lags glas til isoleret tætsluttende yderdøre monteret med 2 lags energirude med varm kant.

- **Gulve og terrændæk**

Status: Etageadskillelse mod uopvarmet kælder skønnes, at være uisoleret bjælkelag.

Etageadskillelse mod gennemgange til gård er isoleret med granulat i bjælkelaget.

Terrændæk i opvarmet kælder er uisoleret betondæk.

Forslag 8: Etagedæk mod uopvarmet kælder isoleres ved indblæsning af granulat. Muligheder for efterisolering anbefales undersøgt nærmere forud for igangsætning af dette forslag, ved indhentning af tilbud fra et certificeret indblæsningsfirma.

Alternativt efterisoleres der nedefra med 70 mm.

Foruden varmebesparelsen, vil der kunne opnås et forbedret termisk indeklima i stuelejlighederne.

- **Kælder**

Status: Væg mellem opvarmede og uopvarmede rum i kælder er uisoleret massiv teglvæg.

Forslag 11: Isolering af uisoleret væg mellem opvarmede og uopvarmede rum i kælder med 100 mm mineraluld. Isolering udføres på bagside af væg (den kolde side) og fastholdes med tråd.

Ventilation

- **Ventilation**

Status: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer.

Varme

- **Varmeanlæg**

Status: Bygningen opvarmes med fjernvarme.

Anlægget er udført med isoleret varmevekslere og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet.

Varmevekslere er 2 stk. rørvekslere fra 1993 af fabrikat Reci med en tilslutningseffekt på 792 kW, som er monteret med en 80 mm aftagelig isoleringskappe.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

• Varmt vand

Status: Varmt brugsvand produceres i 1 stk. 2.500 liters varmtvandsbeholder med 100 mm isolering.

Beholderen er fra 1993 og af fabrikat RECI.

På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret 1 stk. cirkulationspumpe med en effekt på 250 watt. Pumpen er af fabrikat Grundfos UPS 32-80 B.

Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er isoleret med 35 til 80 mm.

Varmtvandsrør i kælder er isoleret med 20 til 50 mm.

Der er uisolereet varmtvandsrør omkring Circon ventiler i kælder.

Varmtvandsstigstrengene på bagtrapper er isoleret med ca. 20 mm. Nogle steder er stigstrengene uisolereet efter reparation.

Forslag 1: Isolering af uisolerede varmtvandsrør omkring Circon ventiler i kælder med 40 mm Alu-rørskåle.

Forslag 3: Uisolerede varmtvands stigstrengene forsynes med 20 mm Uni-rørskåle.

Forslag 6: Montering af ny energibesparende, A-mærket cirkulationspumpe på brugsvandsanlæg.

• Fordelingssystem

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

På varmfedelingsanlægget er monteret 2 stk. automatisk modulerende pumper med en effekt på henholdsvis 550 og 440 W. Pumperne er af fabrikat Grundfos UPE 65-60 og Grundfos Magna 65-60.

Varmefordelingsrør før varmeveksler er isoleret med ca. 30 mm.

Varmefordelingsrør i kælder er isoleret med 15 til 40 mm.

Der er uisolereet varmfedelingsrør omkring ventiler.

Forslag 2: Isolering af uisolerede varmfedelingsrør i kælder med 40 mm Alu-rørskåle.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

• **Automatik**

Status: Der er monteret varmeautomatik af typen Trend IQ 220, som styrer fremløbstemperaturen til varmeinstallationen afhængigt af udetemperaturen.

Det skønnes, at cirkulationspumpen på centralvarmeinstallationen sommerafspærres automatisk.

Det anbefales kontrolleret og sikret, at pumpen sommerafspærres samt, at pumpens løftehøjde er korrekt indstillet.

Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Vedvarende energi

• **Solceller**

Status: Etablering af solcelleanlæg er med de nuværende installations og elpriser ikke rentabelt.

• **Varmepumper**

Status: Konvertering af forsyningsformen fra fjernvarme til el via varmepumpe vil ikke være rentabelt.

• **Solvarme**

Status: Etablering af solvarmeanlæg på ejendommen vil ikke være rentabelt.

EI

• **Belysning**

Status: Belysningen på trapper er monteret med sparepærer og styres via skumringsrelæ.

Belysningen i kælder er monteret med PL-rør og styres via tilstedeværelsessensorer kombineret med relæ.

Belysningen på loft er monteret med PL-rør og lysstofrør. Lyset styres via tilstedeværelsessensorer kombineret med relæ.

Udebelysningen er monteret med kompaktlysrør og styres via skumringsrelæ.

Forslag 12: Belysningsanlæg i trappeopgange forsynes med relæ således, at lyset kun tændes når det bliver aktiveret.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS



• Andre elinstallationer

Status: Der er monteret 1 stk. tørretumbler der skønnes at have et rimeligt energiforbrug.

Der er monteret 1 stk. nyere og 2 stk. ældre vaskemaskiner af fabrikat Miele.

Forslag 7: Ældre vaskemaskiner i fællesvaskeri udskiftes til nye energibesparende, A-mærket vaskemaskiner.

Vand

• Toiletter

Status: Toiletter er vandbesparende med stort og lille skyl.

• Armaturer

Status: Det antages, at flere håndvask- og brusearmaturer i ejendommen er af ældre model uden vandsparerfunktion.

Forslag 5: Ældre brusearmaturer udskiftes til nye med termostatisk regulering og vandbesparende brusehoved.

Beregning ved udskiftning af 66 stk.

Forslag 10: Perlatorer i ældre håndvaskarmaturer udskiftes/monteres med nye perlatorer, monteret med vandsparerindsats.

Beregning ved udskiftning af 66 stk.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: EnergiFocus ApS

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1918
- **År for væsentlig renovering:**
- **Varme:** Fjernvarme
- **Supplerende opvarmning:** Ingen
- **Boligareal ifølge BBR:** 7359 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 7418 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Etagebolig
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

Det registrerede areal svarer til oplysningerne i BBR-ejeroplysningskemaet/www.ois.dk.

Energipriser

- **Anvendt energi pris inkl. moms og afgifter:**

Koldt brugsvand:	36,80 kr. pr. m ³
Fjernvarme:	620,79 kr. pr. MWh
El:	1,96 kr. pr. kWh
Fast afgift:	148.412,00 kr. pr. år

Sådan opgøres varmeregningen

Varmeforbrug afregnes efter fordelingsmålere.
Der ydes reduktion for termisk udsat beliggenhed.

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.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS

Type	Areal i m ²	Gennemsnitligt årlige energiudgifter
Lejlighed på 39 m ²	39	3.000 kr.
Lejligheder på 55-61 m ²	58	4.400 kr.
Lejligheder på 70-75 m ²	73	5.600 kr.
Lejligheder på 85-88 m ²	87	6.600 kr.
Lejligheder på 95-97 m ²	96	7.300 kr.
Lejligheder på 115 m ²	115	8.700 kr.
Lejligheder på 126-132 m ²	129	9.800 kr.



Energimærkning nr.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus 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.: 200050531
Gyldigt 10 år fra: 22-06-2011
Energikonsulent: Søren Pedersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: EnergiFocus ApS



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

Læs mere
www.spareenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Søren Pedersen	Firma:	EnergiFocus ApS
Adresse:	Strandvejen 41, Hørby 4300 Holbæk	Telefon:	21370313
E-mail:	shp@energifocus.dk	Dato for bygnings- gennemgang:	07-06-2011

Energikonsulent nr.: 251199

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