



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse: Dybendsvænget 2
Postnr./by: 2630 Taastrup
BBR-nr.: 169-065233-001
Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S



Energimærkningen oplyser om ejendommens energiforbrug og mulighederne for at opnå besparelser. Mærkningen er lovpligtig og skal udføres af et certificeret firma eller en beskikket energikonsulent, som har godkendelse til at energimærke bygninger til handel og service samt offentlige bygninger.

Oplyst varmekonsum	Energimærke
Udgift inkl. moms og afgifter: 281.787 kr./år Forbrug: 30.914,1 m³ naturgas Oplyst for perioden: Naturgas: 01-08-2010 - 01-08-2011 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

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
1 Udskiftning af kedel til en ny kondenserende kedel	235 kWh el 9.451,8 m ³ naturgas	78.500 kr.	200.000 kr.	2,5 år
2 Udskiftning af el-varmeblende på ventilationsanlæg til kontorer i stueetagen	4.110 kWh el -403,6 m ³ naturgas	4.900 kr.	32.000 kr.	6,5 år
3 Ny energisparepumpe på varmt brugsvand	444 kWh el 64,5 m ³ naturgas	1.500 kr.	5.000 kr.	3,5 år
4 Isolering af uisolerede varmerør, ventiler mm.	-10 kWh el 295,5 m ³ naturgas	2.500 kr.	9.000 kr.	3,7 år
5 Ny energisparepumpe til fordelingsanlægget	769 kWh el	1.600 kr.	10.000 kr.	6,5 år
6 Etablering af solcelleanlæg	11.980 kWh el	24.000 kr.	350.000 kr.	14,6 år
7 Nye armaturer med elektronisk forkobling og lysstyring i lagerhal	13.620 kWh el -845,5 m ³ naturgas	20.300 kr.	198.000 kr.	9,8 år



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms	Skønnet investering inkl. moms	Tilbagebetalingstid
8 Etablering af solvarmeanlæg	-239 kWh el 980,9 m ³ naturgas	7.700 kr.	150.000 kr.	19,7 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	88.251	kr./år
• Samlet besparelse på el til andet end opvarmning	53.626	kr./år
• Samlet besparelse på vand	0	kr./år
• Besparelser i alt	141.877	kr./år
• Investeringsbehov	954.000	kr. inkl. moms

Alle beløb er inklusive moms.



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice 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 ældre termoruder til lavenergiruder	53 kWh el 2.176,4 m ³ naturgas	18.100 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

1. KONKLUSION:

Der er flere forslag til energimæssige forbedringer i ejendommen med god rentabilitet og med en tilbagebetalingstid under kun 10 år.

2 forslag er med tilbagebetalingstid længere end 10 år, men vil være rentable at udføre.

Et enkelt besparelsesforslag er ikke rentabelt, men bør overvejes i forbindelse med en evt. renovering eller ombygning af ejendommen.

KOMMENTARER TIL OPLYST/BEREGNET FORBRUG:

På forsiden af energimærkningsrapporten er anført det oplyste varmekonsum for hele ejendommen.

Det oplyste forbrug på 34.156 m³ naturgas er korigeret til et standard år på 30.914 m³.

I energimærket har vi beregnet et forbrug på 30.081 m³ naturgas.

Der er således god overensstemmelse mellem det oplyste og det beregnede varmekonsum.

2. BYGNINGSBESKRIVELSE:



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Bygningen anvendes til kontor, handel og service.

Bygningen er i 2 plan med delvis kælder - opvarmet - og er opført i 1987 med 4385 m² erhvervsareal.

3. FORUDSÆTNINGER:

En repræsentant for ejer var til stede ved besigtigelsen.

I henhold til BBR-Oversigt er der foretaget en væsentlig ombygning/tilbygning i året 1995.

Bygningens daglige åbningstid er fastsat til kl. 8.00 til 17.00 mandag til fredag svarende til en ugentlig driftstid på 45 timer.

Bygningen stod tom ved besigtigelsen.

Ved besigtigelsen blev forelagt plantegning af 13-06-1991 og 01-03-1993 og snittegning af 03-03-1986 og 02-06-1986.

Klimaskærmen er beregnet ved sammenlægning af fladearealer og med udgangspunkt i et gennemsnitsskøn, da der er mindre forskelle i konstruktioner.

Længde, dimension og isoleringstilstand af varmerør og varmtvandsrør er skønnede, da de var delvis tilgængelige.

4. KOMMENTARER TIL FORBEDRINGSFORSLAG:

SOLVARME:

Der er i energimærkningen foreslået et solvarmeanlæg, hvor økonomien er beskrevet under "Forslag" på de første sider og selve anlægstypen er beskrevet under "Energikonsulentens bygningsgennemgang".

I de senere år har stigende olie- og gaspriser og interessen for miljøet medført en egnet anvendelse af solenergien. Den mest almindelige anvendelse af solvarme er i forbindelse med opvarmning af brugsvand, fordi der her er bedst sammenfald mellem produktion og forbrug. Anlæg består typisk af en eller flere solfangere forbundet med en varmtvandsbeholder, hvor varmen overføres til brugsvandet gennem en varmeveksler. Enten i form af en spiral i bunden af varmtvandsbeholderen, en kappe uden på tanken eller en separat pladevarmeveksler udenfor tanken. I toppen af varmtvandsbeholderen er der suppleret til solvarmen fra olie-/gasfyr, elpatron eller fjernvarme.

Har en bygning større gulvarealer med gulvvarme, vil det også være oplagt at kombinere solvarmeanlægget med rumopvarmningen. Solfangerareal og tankkapacitet skal dimensioneres større ved denne anlægstype.

I beskrivelse af anlægget er anført, hvilken anlægstype der er foreslået for ejendommen.

Den væsentligste energibesparelse ved solvarmeanlæg er, at sommerforbruget af det varme brugsvand stort set dækkes. Hermed spares tomgangstabet ved afbrydelse af det varmeproducerende anlæg. Ved dårligt vejr om sommeren dækkes opvarmningen med en el-patron der normalt andrager mindre end 5% af varmebehovet til brugsvand.

Bemærk at solvarmeanlæg kan være omfattet af lokalplaner, varmeplaner mv. og derfor kræver en



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

myndighedskendelse.

Det anbefales at anvende en "KSO"-installatør (www.kso-ordning.dk).

Læs mere på www.altomsolvarme.dk.

5. KONSULENTENS KOMMENTARER:

VARMEANLÆG:

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.

AUTOMATIK:

Varmeanlægget er udstyret med et udetemperaturstyrende 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.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

• Loft og tag

Status: - fladt tag er built-up tag iht. Bygningsreglementets krav på udførelsestidspunktet, BR82.

• Ydervægge

Status: - massiv ydervæg, stueetage og 1. sal, er 29 cm sandwichelement med ca. 100 mm isolering.

Isoleringsforhold er skønnet på basis af gældende Bygningsreglement på opførelsestidspunktet, BR82, og som anført på forevist tegningsmateriale/beskrivelse.

• Vinduer, døre og ovenlys

Status: - bygningen har primært vinduer/glasdøre med ældre 2 lags termoruder, undtaget vinduer i den østlige halvdel af bygningen, mod øst og syd i stueetage og på 1. sal og tillige mod vest på 1. sal, der er med lavenergiruder.

- massive døre er isolerede.

Isoleringsforhold er baseret på grundlag af et skøn.

Forslag 9: Termoruderne er egnede til udskiftning med lavenergiruder. I samme forbindelse kan der foretages vedligehold eller forbedringer af vinduernes overflader og tæthed. Varmetabet på disse bygningsdele vil blive reduceret mærkbart ved disse tiltag.

• Gulve og terrændæk

Status: - terrændæk er iht. Bygningsreglementets krav på udførelsestidspunktet, BR82.



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

• Kælder

Status: - kælderydervæg under jord er med ydervæg iht. Bygningsreglementets krav på udførelsestidspunktet, BR82.

- kældergulv er med betongulv på ca. 100 mm lecabeton.
Isoleringsforhold er skønnet på basis af gældende byggeskik på opførelsestidspunktet.

Ventilation

• Ventilation

Status: Bygningen er udstyret med

- 3 stk. mekaniske udsugningsanlæg i fabrikat Exhausto, type DT 250 og DT 315 placeret på taget og betjener toiletter, bad og omklædning. Anlæggene, der ikke kan identificeres og aldersbestemmes, da mærkeskiltet ikke er synligt, er udsugningsanlæg med konstant luftmængde. Anlæggene skønnes at være i drift i 60 timer pr. uge.
- 1 stk. ventilationsanlæg i fabrikat Danvent, type Spar 13 placeret i hal og betjener kontorer stueetage. Anlægget, der ikke kan identificeres og aldersbestemmes, da mærkeskiltet ikke er synligt, er et balanceret anlæg med konstant luftmængde udstyret med el-varmefflade og varmegenvinding med krydsvarmevexler. Anlægget styres af automatik og ur og skønnes at være i drift i bygningens brugstid.
- 1 stk. ventilationsanlæg i fabrikat Danvent af ukendt type placeret på taget og betjener kontorer stueetage og 1. sal og er opdelt i 2 zoner. Anlægget, der ikke kan identificeres og aldersbestemmes, da mærkeskiltet ikke er synligt, er et balanceret anlæg med konstant luftmængde udstyret med varmefflade og kølefflade og varmegenvinding med krydsvarmevexler. Anlægget styres af automatik og ur og skønnes at være i drift i bygningens brugstid.
- 1 stk. ventilationsanlæg i fabrikat Danvent, type Spar 43 BK placeret på taget og betjener kontorer 1. sal. Anlægget, der ikke kan identificeres og aldersbestemmes, da mærkeskiltet ikke er synligt, er et balanceret anlæg med konstant luftmængde udstyret med varmefflade og varmegenvinding med roterende veksler. Anlægget styres af automatik og ur og skønnes at være i drift i bygningens brugstid.

Der forelår ikke servicereport eller anden dokumentation for anlæggene ved besigtigelsen. Det har derfor været nødvendigt at skønne luftmængder og andre data til brug for beregningen.

- den øvrige del af bygningen ventileres ved naturlig ventilation gennem tilfældige utætheder i klimaskærmen, aftrækskanaler o.lign.



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4
Firma: OBH Ingeniørservice A/S

- køling af bygningen indgår ikke i beregningen, da dette udgør mindre end 20% af det opvarmede etageareal.

Forslag 2: Der anbefales
- udskiftning af el-varmeblade til en varmeblade koblet til centralvarmeanlægget på ventilationsanlæg, der betjener kontorer stueetage.

Varme

• Varmeanlæg

Status: - ejendommens varmeproducerende anlæg er 1 stk. ældre udtjent naturgasfyret kedel i fabrikat Rendamax, type 48 fra 1986. Gaskedlen, der er med åben forbrænding, er placeret i teknikrum på 1. sal.

Forslag 1: Den ældre gaskedel udskiftes til ny kondenserende solo gaskedel. I henhold til bygningsreglementet stilles der krav til virkningsgrad ved udskiftning af gaskedel. Dette betyder, at der ikke længere må installeres traditionelle kedler, som i modsætning til kondenserende kedler ikke udnytter kondensationsvarmen i forbrændingsprodukterne. Der opnås derved også den største besparelse, men ikke nødvendigvis den bedste rentabilitet, da kondenserende kedler er noget dyrere. Det er vigtigt at kondenserende kedler kører med lave driftstemperaturer. Det er derfor nødvendigt at vurdere, om varmekilderne er store nok for at opnå den nødvendige indetemperatur på kolde dage. I visse tilfælde kan udskiftning af kedel først opnå maksimal effekt, hvis der samtidig foretages forbedring af klimaskærmen. Kedelrummet er placeret på 1. sal, og det bør derfor undersøges, om betondækkets bæreevne er tilstrækkelig til den nye belastning.

• Varmt vand

Status: - det varme brugsvand produceres i 1 stk. varmtvandsbeholder på 500 liter isoleret med 100 mm i fabrikat Polander type GE, der er fra 1986. Varmtvandsbeholderen er placeret i teknikrum på 1. sal.
- cirkulationsrør ført i bygning er isoleret med 20 mm (gennemsnitsskøn).
- tilslutningsrør ført fra kedel til varmtvandsbeholder er isoleret med 40 mm (gennemsnitsskøn).
- cirkulationspumpe til det varme brugsvand er i fabrikat Grundfos, type UP 20-30, der er uden tidsstyring.
- ladekredspumpe er i fabrikat Grundfos, type Magna 40-120, der er uden tidsstyring.

Forslag 3: Det anbefales at
- udskifte cirkulationspumpen på varmt brugsvand til en ny energisparepumpe.



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S

• Fordelingssystem

Status: - varmfordeling til radiatorer sker ved et 2-strengsanlæg.
- varmerør ført i teknikrum og bygning til blande.rr. og ventilationsanlæg er isoleret med 30 mm (gennemsnitsskøn).
- flere varmerør, ventiler, pumper og beholderdæksel i teknikrum er uisolerede.

Anlægget er monteret med

- 1 stk. shuntpumpe til fordelingsanlægget i fabrikat Grundfos, type UPS 40-30, der er i konstant drift hele året. Pumpen har flere trin med manuel indstilling af drift.
- 1 stk. cirkulationspumpe til fordelingsanlægget i fabrikat Grundfos, type UPS 40-60, der er i konstant drift i opvarmningssæsonen. Pumpen har flere trin med manuel indstilling af drift.

Forslag 4: Der anbefales at
- isolere uisolerede varmerør, ventiler, pumper og beholderdæksel i teknikrum med 40 mm.

Forslag 5: Det anbefales at
- udskifte cirkulationspumpen type UPS 40-60 til en ny energisparepumpe.

• Automatik

Status: - der er central styring af varmen i form af vejrkompenseringsautomatik fabrikat Clorius, type KC 2002.
- alle radiatorer er forsynet med termostatventiler.

Vedvarende energi

• Solceller

Forslag 6: Det anbefales at
- etablere et solcelleanlæg for nedbringelse af elforbruget. I forslaget er regnet med et ca. 100 m² solfangerpanel, der vender mod syd. Forventet årlig ydelse er 12.000 kWh.
Læs mere på www.solenergi.dk.

• Solvarme

Forslag 8: Det anbefales at
- opsætte et solfangeranlæg til supplerende af det varme brugsvand. Der er i forslaget regnet med at der etableres et areal på ca. 20 m² koblet til en ny varmtvandsbeholder på ca. 700 liter.
Det er op til ejendommens ejer selv at undersøge, om der er eventuelle restriktioner mod solvarmeanlæg, herunder lokal- og varmeplaner. Læs mere på www.god-solvarme.dk.



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: OBH Ingeniørservice A/S

EI

• Belysning

- Status:
- Belysningen på/i
 - kontorer m.m. i vestlig del af bygningen, stueetage og 1. sal, består primært af kassearmaturer med T8-rør med konventionel forkobling. Lyset tændes og slukkes manuelt.
 - kontorer i sydøstlig del af bygningen, stueetage, og kontorer m.m. i østlig del af bygningen på 1. sal består primært af kassearmaturer indbygget i loft med kompaktlysrør med elektronisk forkobling. Lyset tændes og slukkes manuelt.
 - lagerhal m.m., stueetage, består primært af industriarmaturer med T8-rør med konventionel forkobling. Lyset tændes og slukkes manuelt.
 - kantine består primært af downlights med halogenpærer og kompaktlysrør. Lyset tændes og slukkes manuelt.
 - kælder består primært af lysarmaturer med T8-rør og kompaktlysrør med konventionel forkobling. Lyset tændes og slukkes manuelt.
 - elforbrug til køleanlæg til serverrum og proceskøling er ikke medtaget i beregningen.

Forslag 7: I lagerhal er de eksisterende armaturer med konventionelle forkoblinger. Det anbefales, at de udskiftes med nye tilsvarende armaturer med elektronisk forkobling og med mulighed for dæmpning (dagslysregulering) med monteret dagslysføler og bevægelsesmeldere. Dette vil medføre et lavere energiforbrug på grund af mere effektive armaturer og kortere drifttid. Samtidig kan antallet af armaturer og lyskilder – og dermed vedligeholdelsesomkostningerne – reduceres.



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: OBH Ingeniørservice A/S

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1987
- **År for væsentlig renovering:** 1995
- **Varme:** Kedel, Naturgas
- **Supplerende opvarmning:** Ingen
- **Boligareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 4385 m²
- **Opvarmet areal:** 4385 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Kontor/Handel/Off. administration
- **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 bygningen.

Energipriser

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

Naturgas:	8,25 kr. pr. m ³
El:	2,00 kr. pr. kWh
Fast afgift:	0,00 kr. pr. år



Energimærkning nr.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
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 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.: 200056439
Gyldigt 7 år fra: 04-01-2012
Energikonsulent: Preben Sørensen
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: OBH Ingeniørservice A/S



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:	Preben Sørensen	Firma:	OBH Ingeniørservice A/S
Adresse:	Bredskifte Allé 11 8210 Århus V	Telefon:	70217240
E-mail:	obh@obh-gruppen.dk	Dato for bygnings- gennemgang:	05-12-2011

Energikonsulent nr.: 250362

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