



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse: Kalvebod brygge 35
Postnr./by: 1560 København V
BBR-nr.: 101-020100-001
Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



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 varmeforbrug	Energimærke
<ul style="list-style-type: none"> • Udgift inkl. moms og afgifter: 240.965 kr./år • Forbrug: 273,63 MWh fjernvarme • Oplyst for perioden: Fjernvarme: 05-03-2010 - 01-03-2011 <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

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 Udskiftning af halogenspotbelysning i reception, kantine og mødelokaler til LED-lyskilder eller tilsvarende energibesparende belysning	14.095 kWh el -4,85 MWh fjernvarme	25.100 kr.	23.800 kr.	0,9 år
2 Isolering af uisolerede pumper og flanger i varmecentral	0,82 MWh fjernvarme	600 kr.	1.500 kr.	2,8 år
3 Montering af dagslysstyring på gangbelysning.	4.961 kWh el -0,77 MWh fjernvarme	9.500 kr.	30.000 kr.	3,2 år
4 Montering af berøringsfrie armaturer ved håndvaske	160,00 m ³ koldt brugsvand	7.400 kr.	70.000 kr.	9,6 år



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



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	-3.132	kr./år
• Samlet besparelse på el til andet end opvarmning	38.112	kr./år
• Samlet besparelse på vand	7.317	kr./år
• Besparelser i alt	42.297	kr./år
• Investeringsbehov	125.250	kr. inkl. moms

Alle beløb er inklusive moms.

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

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.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



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
5 Efterisolering af brugsvandsrør og cirkulationsledninger i kælder	-1 kWh el 1,48 MWh fjernvarme	1.000 kr.
6 Montering af nye ovenlys med tolags energiruder	2 kWh el 2,31 MWh fjernvarme	1.500 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

Energimærket omfatter Kalvebod brygge 35-37, 1560 København V.

Ejendommen består af en sammenhængende bygning med fem etager plus kælder og tagetage.

Ejendommen er indrettet til kontorlokaler.

Byggeriet er opført i 1997.

Bygningen opvarmes med indirekte fjernvarme.

Vi vurderer, at der p.t. ikke er nogen rentable muligheder for at forsyne bebyggelsen med vedvarende energi.

Der regnes med en ugentlig benyttelsestid på 65 timer (mandag til fredag fra kl. 6-19)

Der er ikke udleveret ejeroplysningskema til energikonsulenten.

Ved gennemgangen har følgende tegninger været til rådighed:

- Planer
- Snit
- Facader
- Installationsplaner



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



Energimærket er udført med følgende bemanding:

- Energikonsulent under oplæring: Morten Hornemann Brandt
- Energikonsulent: Morten Kryger
- Generel aktivitetsansvarlig for energimærkning i FORCE Technology: Karsten Mehlsen

Mærket er kvalitetssikret den 28.06.2011 af Morten Kryger.

Sagsnummeret er 109-30184.

Hvis der er klager over mærket, bedes kunden venligst i første omgang kontakte konsulenten (telefonnummeret står sidst i rapporten) for om muligt at få afklaret eventuelle misforståelser inden der afgives en formel klage.

Klager over mærket sendes i øvrigt til afdelingen ved mailadressen som står til slut i mærket. Ved henvendelser i sagen bedes man anføre sagsnummeret som anført ovenfor.

Der er følgende antal bygninger på ejendommen: 1

For flerfamiliehuse og handel, service og offentlige bygninger er ejeren i henhold til energimærkningsbekendtgørelsen forpligtet til at føre driftsjournal og udlevere den til konsulenten.

Energikonsulenten har følgende bemærkninger til driftsjournalen:

- der er ikke udleveret driftsjournal

Der er i varmecentralen i kælderen monteret koldt- og varmtvandsmåler. Det anbefales at vandsmålere aflæses og registreres på driftsjournalen.

Vi har til udarbejdelse af energimærket ikke modtaget vandforbrug. For ejendommen er der skønnet følgende varmtvandsforbrug: 100 liter pr. m²/år svarende til 566 m³/år.

Vi har fået følgende oplysninger fra ejer:

- kopi af årsopgørelse for det seneste års varmeforbrug og omkostninger til forbruget (dvs. pris for variabelt forbrug og fast afgift).

- Varmeforbrug for perioden 05.03.2010 - 01.03.2011 = 302,92 MWh.

Det faktiske klimakorrigerede varmeforbrug er ca. 11 % højere end det beregnede varmeforbrug. Dette kan skyldes at:

- Antagelser omkring klimaskærmen kan afvige fra de faktisk forhold.
- Antagelser omkring ventilation kan afvige fra de faktiske forhold.
- Rum opvarmes til en anden temperatur end 20° C, som antaget i beregningerne.



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

• Loft og tag

Status: I følge tegningsmaterialet er det flade tag (built-up tag) isoleret med ca 250 mm mineraluld. Taget er belagt med tagpap.

Der regnes med en U-værdi på 0,15 W/m²K.

En mindre del af taget er udnyttet til tagterrasse. Denne er belagt med fliser.

• Ydervægge

Status: Ydervægge mod nord, øst og vest er i følge tegningsmaterialet udført som ca. 42 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med ca 150 mm mineraluld.

Ydervæggens U-værdi er beregnet til 0,23 W/m²K.

Ydervæggen i sydfacaden og en mindre del af øst facaden er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med ca. 200 mm mineraluld.

Ydervæggen på tagetagen ved atrium er udført som glasfacade monteret i let ydervæg.

Der foreligger ikke præcise anførelser af isoleringstykkelsen, men det antages at ydervæggen overholder kravet fra opførelsestidspunktet svarende til en U-værdi på 0,2 W/m²K.

• Vinduer, døre og ovenlys

Status: Vinduer er udført som etfags oplukkelige vinduer i alurammer. Vinduer er monteret med tolags energiruder.

En del af vinduerne er automatiseret via cts.

Ovenlys/rytterlys er monteret med tolags termoruder.

Hoveddør ved reception består af automatisk skydedør monteret med tolags energiruder.

Yderdøre i stueetage er med isolerede fyldinger og beklædning på begge sider.

Vinduesrammer er generelt i god stand, hvorfor der ikke er grund til, at skifte disse.



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



Vi har for at simplificere beregningerne brugt data for solindfald og skyggeforhold på vinduer svarende til åbent land.

Forslag 6: Montering af nye ovenlys med tolags energiruder.

- **Gulve og terrændæk**

Status: Over hovedindgangen udkrager en del af 1. sal, hvilket betyder at en mindre del af gulvet på 1. sal vender mod det fri.

Der foreligger ingen oplysninger omkring konstruktionen, så det antages at etageadskillelsen er udført i henhold til gældende krav på opførelsestidspunktet svarende til en U-værdi på 0,2 W/m²K.

- **Kælder**

Status: Kældergulv er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er iflg. tegningsmaterialet isoleret med ca 100 mm mineraluld under betonen.

Der regnes med en U-værdi på 0,22 W/m²K.

Kælderydervægge mod jord er iflg. snittegninger udført som ca. 30 cm massiv beton. Kældervægge er isoleret udvendig med 200 mm trykfast isolering.

Ventilation

- **Ventilation**

Status: Bygningen er hovedsagligt ventileret med naturlig ventilation. En mindre del af bygningen ventileres af to ventilationsanlæg placeret i ventilationshus på bygningens tag. De to ventilationsanlæg ventilerer henholdsvis køkken/kantine og mødelokaler.

Ventilationsanlæg nr. 1 ventilerer møderum og en mindre del af kontorerne. Der er indblæsningsarmaturer i lofter. Aggregat er med roterende varmeveksler og placeret i ventilationshus på bygningens tag. Ventilationsanlægget er med VAV-styring (variabel air volume).

Aggregat er af fab. Novenco Climaster type ZI-32.

I følge ventilationsdiagram ventilerer anlægget 6.185 m³/h svarende til 1,67 l/s pr. m².

Der foreligger ikke yderligere oplysninger omkring ventilationsanlægget.



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



Ventilationsanlæg nr. 2 ventilerer køkken og kantine på 4. sal. Der er indblæsningsarmaturer i lofter. Aggregatet er med krydsvarmeveksler og placeret i ventilationshus på ejendommens tag.

Aggregat er af fab. Novenco Climaster type ZI-15 monteret med varmeblæde.

I følge ventilationsdiagram ventilerer anlægget 5.100 m³/h.

Da det præcise areal af ventilationszonerne ikke kendes, er der anvendt standardværdier fra Håndbog for Energikonsulenter.

Det er oplyst at anlægget driftstid svarer til bygningens åbningstid og styres med CTS-anlæg.

Der foreligger ikke yderligere oplysninger omkring ventilationsanlægget.

Der er monteret et mekanisk udsugningssanlæg der ventilerer toiletkerner.

Aggregat er af fab. Exhausto type BESB 500-4-1 med en motoreffekt på 1,3 kW.

I følge ventilationsdiagram udsuger aggregatet 3230 m³/h

Udsugningsventilator er opkoblet på CTS-anlæg og følger bygningens brugstid.

I størstedelen af bygningen er der naturlig ventilation i form af oplukkelige vinduer. En stor del af den naturlige ventilation sker via atrium i bygningens centrum. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Ventilationskanaler på tag er gennemsnitligt isoleret med ca. 50 mm isolering og afsluttet med alubeklædning.

• Køling

Status: Der er monteret køleanlæg på bygningens tag. Anlægget køler serverrum og anses derfor som proceskøling og indgår ikke i energimærket.

Herudover er der monteret enkelte splitanlæg til køling af lydstudier. Da det kun er en begrænset del af arealet som køles, regner vi generelt ikke bygningen som værende kølet.



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



Varme

• Varmeanlæg

Status: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er placeret i varmecentral i ejendommens kælder og udført med en isoleret pladeveksler.

Pladeveksler er af fabrikat Kähler & Breum type B45x100 er fra 1997 isoleret med ca. 40 mm PUR isolering. Vekslerens effekt fremgår ikke.

Den gennemsnitlige afkøling af fjernvarmen har i perioden 05.03.2010 til 01.03.2011 været 34,51° C, hvilket opfylder kravet fra KE, og hverken medfører bonus eller afgift.

• Varmt vand

Status: Varmt brugsvand produceres i varmtvandsbeholder af fabrikat Kähler & Breum type KT502HR fra 1997. Varmtvandsbeholderen er på 500 liter og isoleret med 100 mm mineraluld, pap og lærred.

Det varme brugsvand opvarmes med direkte fjernvarme.

Ved besigtigelsen var temperaturen i varmtvandsbeholderen 54° C.

Varmtvandsbeholderen er placeret i varmecentral i kælderen.

Til cirkulation af varmt brugsvand er der monteret en ettrins pumpe af fabrikat Grundfos type UP 20-45. Pumpen har en effekt på 115 W.

Lodrette brugsvandsrør i opvarmede arealer er gennemsnitligt udført som 1" stålrør. Rørene er placeret i en skakt, ikke tilgængelige, og antages at være isoleret.

Vandrette brugsvandsrør og cirkulationsledninger er gennemsnitligt udført som 1 1/2" stålrør. Rørene er isoleret med 20-30 mm isolering.

Forslag 5: Efterisolering af brugsvandsrør og cirkulationsledninger i kælder med 30 mm mineraluldsmåtte afsluttet med isogenapack.

• Fordelingssystem

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

På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende hovedpumpe med en effekt på 50-450 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type UPE 50-60. Ved gennemgangen (juni) er pumpen slukket.



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe på blandekreds til "gadeside" med en effekt på 10-180 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type Magna 40-100. Ved gennemgangen (juni) er pumpen slukket.

På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe på blandekreds til "havneside" med en effekt på 40-250 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type UPE 40-80. Ved gennemgangen (juni) er pumpen slukket.

Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført i stålrør med 30-60 mm isolering.

I varmecentral er er pumper med tilhørende flanger uisolereet.

Forslag 2: Isolering af uisolerede pumper med isoleringskapper til pumpehuse og flanger i varmecentral svarende til gældende krav.

- **Automatik**

Status: I de besigtigede erhvervslokaler er der termostatventiler, og det er oplyst at der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregninger at fordelingsanlæg til varmekilder afbrydes, enten automatisk via udeføler eller manuelt ved at lukke ventiler.

Der er monteret automatik der styrer fremløbstemperatur efter udetemperaturen. Automatiken består af CTS-anlæg fra T.A.C.

EI

- **Belysning**

Status: Belysningen i den opvarmede kælder består af etrørsarmaturer med konventionelle forkoblinger. Belysningen styres med bevægelsesmeldere.

Belysningen i gangarealer består af åbne armaturer med PL-rør (18 W).

Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere.

Der regnes med en installeret effekt på 6 W/m²K.

Belysningsanlæggene i kontorlokalerne består af etrørsarmaturer med højfrekvente forkoblinger (32 W). Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring.

Der regnes med en installeret effekt på 7,5 W/m².



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



Belysningen i reception, kantine og enkelte mødelokaler består af armaturer med halogen spot (35 W).

Belysningen styres med manuelle on/off kontakter.

Der regnes med en installeret effekt på 20 W/m².

Forslag 1: Udskiftning af halogenspotbelysning til LED-lyskilder eller tilsvarende energibesparende belysning.

Det er oplyst at der i alt er installeret 190 stk. armaturer med halogenspot.

Det antages i beregningerne at effekten kan nedsættes ca. 80 %. I beregninger er der taget udgangspunkt i en pris på 125 kr./stk.

Inden forslaget igangsættes skal det undersøges om der findes egnede lyskilder til det pågældende formål.

Forslag 3: Montering af dagslysstyring på gangbelysning.

Ved besigtigelsen var alt gangbelysning i konstant drift.

Det foreslås at der monteres dagslysfølere der registrerer belysningsniveauet i de pågældende zoner og styrer belysningen således at den kun er i drift når der er behov for det.

• Andre elinstallationer

Status: Udebelysning består af åbne armaturer med PL-rør. Belysningen styres med skumringsrelæ.

Vand

• Toiletter

Status: Det er oplyst, at hovedparten af toiletterne er udskiftet til toskyls toiletter.

• Armaturer

Status: Armaturer ved håndvaske er udført som almindelige togrebsarmaturer.

Forslag 4: Almindelige togrebsarmaturer ved håndvaske udskiftes til berøringsfrie armaturer.

I beregningerne antages det at hver medarbejder benytter en håndvask to gange dagligt og at der arbejder 200 personer i ejendommen. Det antages at vandforbruget nedsættes fra 6 til 4 liter vand pr. håndvask.



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



Der er regnet med en pris på 2.000 kr. på armatur.



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: FORCE Technology

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1997
- **År for væsentlig renovering:**
- **Varme:** Fjernvarme
- **Supplerende opvarmning:** Ingen
- **Boligareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 5580 m²
- **Opvarmet areal:** 5662 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Kontor/Handel/Off. administration
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

BBR-udskriften anfører, at der er:

- et bebygget areal på 994 m².
- et kælderareal på 994 m².
- et boligareal på 0 m² og erhvervsareal på 5.580 m².

Vi har opgjort det opvarmede areal til: 5.662 m². Afvigelsen i forhold til BBR-meddelelsen skyldes et mindre opvarmet areal på tagetagen. Vi har udregnet det opvarmede areal ved opmåling efter tegningerne for bygningen.

Det er ejerens ansvar, at oplysningerne i BBR stemmer med de faktiske forhold.

Energipriser

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

Koldt brugsvand:	45,73 kr. pr. m ³
Fjernvarme:	647,00 kr. pr. MWh
El:	2,00 kr. pr. kWh
Fast afgift:	66.151,00 kr. pr. år



Energimærkning nr.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4



Firma: FORCE Technology

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.: 200051225
Gyldigt 10 år fra: 11-07-2011
Energikonsulent: Morten Kryger
Programversion: Energy08, Be06 version 4

Firma: FORCE Technology



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

Læs mere
www.spareenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Morten Kryger	Firma:	FORCE Technology
Adresse:	Hjortekærsvej 99 2800 Lyngby	Telefon:	72157822
E-mail:	dkdep201- sekretariat@force.dk	Dato for bygnings- gennemgang:	14-06-2011

Energikonsulent nr.: 251531

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