Energimærkning



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse:	Nyråd Markvej 9
Postnr./by:	4760 Vordingborg
BBR-nr.:	390-023998-001
Energimærkning nr.:	100246142
Gyldigt 7 år fra:	23-10-2011
Energikonsulent:	Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion:	Energy08, Be06 version 4

Firma: Botjek Nykøbing F

Energimærkning oplyser om ejendommens energiforbrug og om muligheder for at reducere forbruget. Mærkningen er lovpligtig og skal udføres af et certificeret firma eller en beskikket energikonsulent.

Beregnet varmeforbrug

- **Udgift inkl. moms og afgifter:** 15.631 kr./år
- **Forbrug:** 2.057 kWh el
  937,6 Liter fyringsgasolie
  696,91 Kilo træbriketter

Energimærket angiver varmeforbrug under standard-betingelser for vejr, familiestørrelse, krav til rumtemperatur, forbrugsvaner m.m. Mærket fortæller altså om bygningens kvalitet - ikke om måden den bruges på eller om vinteren var kold eller mild.
Derfor kan det beregnede årsforbrug afvige fra det faktiske forbrug, som det fremgår af el- og varme-regninger.
Læs mere i pjecen "Sådan beregnes varmeforbruget i boligens energimærke" på www.energitjenesten.dk.

Energimærke

Lavt forbrug



Højt forbrug

Kan det blive bedre?

Bygningen kan forbedres, så der bruges mindre energi. Det vil gøre det billigere at bo i huset og kan gøre det mere attraktivt ved salg.

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	Tilbage-betalingstid
1	Ny kedel - Gas - ny kondens solo isoleret m. kappe, ny brænder.	4 kWh el -426,4 m³ naturgas 937,6 Liter fyringsgasolie	6.100 kr.	35.000 kr.	5,8 år



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

	Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms	Skønnet investering inkl.moms	Tilbage-betalingstid
2	Efterisolering af lodrette skunkvægge på 1. sal. i forbindelse med renovering.	2 kWh el 18,8 Liter fyringsgasolie 26,80 Kilo træbriketter	300 kr.	3.900 kr.	14,7 år
3	Udskiftning af 2 lags termoruder til energiruder i vinduet på 1. sal mod V	1 kWh el 5,9 Liter fyringsgasolie 8,25 Kilo træbriketter	85 kr.	1.400 kr.	16,2 år
4	Udskiftning af 2 lags termoruder til energiruder i vinduer mod N	1 kWh el 7,9 Liter fyringsgasolie 12,37 Kilo træbriketter	200 kr.	2.000 kr.	16,8 år
5	Udskiftning af 2 lags termoruder til energiruder i vinduet mod N	1 kWh el 8,9 Liter fyringsgasolie 14,43 Kilo træbriketter	200 kr.	2.400 kr.	17,6 år
6	Udskiftning af 2 lags termoruder til energiruder i vinduet på 1. sal mod Ø	5,0 Liter fyringsgasolie 8,25 Kilo træbriketter	72 kr.	1.400 kr.	19,1 år

Bemærk:
Forslagene bygger på det beregnede energiforbrug.
Forbruget er beregnet med standard-betingelser for vejr, familiestørrelse, krav til rumtemperatur, forbrugsvaner m.m.
Hvis man fx har en stor familie eller holder en særlig høj temperatur i huset, bruger man som regel mere energi end konsulenten har beregnet.
Jo højere det nuværende forbrug er, desto mere kan man spare med forslagene ovenfor.

Det kan forekomme at et forslag sparer penge, men ikke energi – fx hvis dyr el erstattes med billigere fjernvarme.

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.



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Eksempel på beregning af tilbagebetalingstid:
Investering = 100.000 kr. Besparelse = 20.000 kr per år. Tilbagebetalingstid = 100/20 = 5 år.

Hvis flere forslag gennemføres, bliver den samlede besparelse 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**	6.444	kr./år
• **Samlet besparelse på el til andet end opvarmning**	16	kr./år
• **Samlet besparelse på vand**	0	kr./år
• **Besparelser i alt**	6.460	kr./år
• **Investeringsbehov**	45.908	kr. inkl. moms

Det er som regel en god forretning at gennemføre energiforbedringer.
Og jo dyrere energi bliver, desto mere tjener man på forbedringerne.
Lavt energiforbrug kan også gøre en ejendom mere værd og lettere at sælge.
Foruden de økonomiske fordele giver energiforbedring ofte et lunere og mindre fugtigt hus med bedre indeklima.
Sidst, men ikke mindst: Ved at energiforbedre begrænser man CO2-udledningen og de klimaforandringer, som truer vores fælles fremtid og som allerede rammer de mest udsatte befolkninger.

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 særligt attraktivt at gennemføre energiforbedringer.
Hvis man fx isolerer samtidig med at man lægger nyt tag, kan energibesparelsen i nogle tilfælde betale både for isolering og det nye tag.
Og det er naturligvis praktisk at få gennemført energiforbedringer, når der alligevel er håndværkere i huset.



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Det er desuden lovpligtigt at forbedre klimaskærm og installationer i forbindelse med større ombygninger. Læs mere i Bygningsreglementet (www.ebst.dk/br08.dk). Reglerne findes i kapitel 7.3 og 7.4.
Eksempler på energiforbedring som kan gennemføres i forbindelse med ombygning eller renovering:

	Forslag til forbedring	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse i kr. inkl. moms
7	Efterisolering af skunkgulve/etageadskillelser mod skunk på 1. sal.	1 kWh el 5,9 Liter fyringsgasolie 8,25 Kilo træbriketter	85 kr.
8	Udskiftning af 2 lags termorude til energirude i tagvinduet på 1. sal mod S	4,0 Liter fyringsgasolie 6,19 Kilo træbriketter	57 kr.
9	Udskiftning af 2 lags termorude til energirude i tagvinduet på 1. sal mod S	4,0 Liter fyringsgasolie 6,19 Kilo træbriketter	57 kr.
10	Udvendig efterisolering af skråtag på tilbygning i forbindelse med renovering.	1 kWh el 10,9 Liter fyringsgasolie 16,49 Kilo træbriketter	200 kr.
11	Efterisolering af skråvægge i forbindelse med renovering.	2 kWh el 17,8 Liter fyringsgasolie 24,74 Kilo træbriketter	300 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

Ejendommen er oprindeligt opført i 1850 med senere ombygning i 1984 og 1990 samt tilbygning på ca. 25 m2 mod S fra 2001 og i betragtning af dette i normal isoleringsmæssig tilstand i forhold til datidens standard og byggestil. Der kan udføres enkelte energiøkonomisk rentable forbedringer i boligen.
Den oprindelige bolig er opført på betonstabiliserede kampestens fundamenter med massive ydervægge af mursten (nu indvendigt efterisoleret). Ydervæggene fremstår som hvidkalkede med mørtelpuds.
Tilbygningen mod syd er opført på betonstøbte letbeton fundamenter med isoleret hulmur af mursten og indvendig letbeton bagvæg. Gavlspidsen er opført som let konstruktion med brædder udvendigt og pladebeklædning indvendigt. Imellem er der isoleret.
Vinduerne er i "bondehus-stil" og er generelt nyere lavenergivinduer i gråmalede gående trærammer.



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Tagkonstruktionen er traditionelt sadeltag med en rejsning på hhv. ca. 45 og 55° og belagt med mørkfarvede bølgeeternit plader. Der er monteret 2 stk. Velux vinduer i tagfladen mod syd.
Gulvene er støbte gulve med slidlag af hhv. klinker eller træplanker.

Der er monteret 2-skyls vandbesparende toilet samt termostatisk blandearmatur i brusenichen.

Det eksisterende oliefyr har en høj alder, og det kan anbefales at udskifte det til et moderne kondenserende N-gas fyr. Gasfyret bør da etableres inde i boligen (centralt måske i den gamle indgang og vindfang), hvor der ikke forekommer nævneværdige tab i lange transmissionsrør.
Nuværende gulvvarmeinstallation er velegnet til et kondenserende gasfyr og vil kunne fungere med høj effektivitet.
Alternativt til et nyt gasfyr kan det sandsynligvis være økonomisk rentabelt at etablere supplerende rumopvarmning med en luft-til-luft varmepumpe (som f.eks. Mitsubishi FD25 VA med en cop-faktor på 5,33). Varmepumpen kan udvikle op til 5,33 gange mere varme end den strøm, der købes.
Alternativt kan en automatisk termostatstyret træpille ovn opstilles til erstatning af brændeovnen. En pilleovn vil medføre en mere økonomisk og effektiv forbrænding med mulighed for natsænkning af rumtemperaturen efter ønske.

Boligen består af én bygning.

Ikke alle skunke var tilgængelige ved bygningsgennemgangen.

Der kan med fordel foretages månedlige aflæsninger alle forbrugsmålere.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- **Loft og tag**

Status: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld.
Lodrette skunkvægge på 1. sal er isoleret med 100 mm mineraluld.
Loft mod uopvarmet skunk på 1. sal er isoleret med 200 mm mineraluld.
Skråtag på tilbygning er isoleret med 200 mm mineraluld.

Forslag 2: Efterisolering af lodrette skunkvægge på 1. sal med 250 mm. Pladsforholdene i skunkene er trange. Dele af skunkene kan måske (pga. arbejdsmiljøregler) kun efterisoleres i forbindelse med tagudskiftning eller anden indvendig større renovering i praksis.
Overslagspriserne omfatter alene isoleringsarbejdet.



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Forslag 7: Efterisolering af skunkgulve/etageadskillelser mod skunk på 1. sal med 150 mm. Pladsforholdene i skunkene er trange. Dele af skunkene kan måske (pga. arbejdsmiljøregler) kun efterisoleres i forbindelse med tagudskiftning eller anden indvendig større renovering i praksis. Overslagspriserne omfatter alene isoleringsarbejdet.

Forslag 10: Udvendig efterisolering af det eksisterende skråtag på tilbygningen med 200 mm isolering. Da der kan være ophobet fugt i taget, skal tilsvarende ventilation som nuværende bevares efter udførelsen af den udvendige merisolering. Ved ovenlys, hætter mv. skal den gamle tagdækning føres med op og inddækkes. Overslagsprisen omfatter ikke evt. udskiftning/forbedring af stern og udhæng.

Forslag 11: Efterisolering af skråvægge med mindst 100 mm i forbindelse med renovering af tagetage eller udskiftning af taget. Evt. udskiftning af taget, anden renovering af tagetagen eller evt. udførelse af ny dampspærre og udbedring af utætheder skal tillægges overslagsprisen for isoleringsarbejdet.

- **Ydervægge**

Status: Ydervægge i den oprindelige bolig består af 24 cm massiv teglvæg (helstens væg) med indvendig forsatsvæg med 100 mm mineraluld og pladebeklædning.
Ydervægge i tilbygningen er udført som ca. 30 cm hulmur. Vægge består udvendigt af en halvstens teglmur og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 75 mm mineraluld.
Ydervægge i gavltrekant i tilbygningen samt loft over udgang til overdækket terrasse er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.

- **Vinduer, døre og ovenlys**

Status: Oplukkeligt vindue med 2 rammer på 1. sal mod Ø. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Oplukkeligt vindue med 2 rammer på 1. sal mod V. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Oplukkelige vinduer med 3 rammer mod N. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Oplukkeligt vindue med 2 rammer mod N. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod Ø. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod S. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Fast vindue med 10 ruder ved udgang til overdækket terrasse. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Terrassedør og sideparti med 10 ruder i både dør og sideparti ved udgang til overdækket terrasse. Dør og sideparti er monteret med 2 lags energirude.
Fast vindue med 10 ruder ved udgang til overdækket terrasse. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Oplukkelige vinduer med 3 rammer mod S. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 3 rammer mod V. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkeligt tagvindue som Velux på 1. sal mod S. Vinduet er monteret med 2 lags termorude.
Oplukkeligt tagvindue som Velux på 1. sal mod S. Vinduet er monteret med 2 lags termorude.
Massiv hoveddør med isolerede fyldinger og beklædning på begge sider.

Forslag 3: Udskiftning af 2 lags termoruder i vinduet på 1. sal mod V til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.

Forslag 4: Udskiftning af 2 lags termoruder i vinduer mod N til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.

Forslag 5: Udskiftning af 2 lags termoruder i vinduet mod N til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.

Forslag 6: Udskiftning af 2 lags termoruder i vinduet på 1. sal mod Ø til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.

Forslag 8 og 9: Udskiftning af 2 lags termorude i tagvinduet på 1. sal mod S til energirude med U-værdi mindre end 1,1. Energiruden skal være med varm kant.

- **Gulve og terrændæk**

Status: Plankegulv i sovevær. og trappegang er udført i beton med strøgulve og isoleret med 50 mm mineraluld mellem strøer. Under betonen skønnes isoleret med 100 mm letklinker.
Terrændæk med vandbåren gulvvarme er udført i beton og slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm Sundolitt under betonen.
Varmetab langs fundamenter i den oprindelige bygning, Tegl-, betonfundament, klinkegulv.
Varmetab langs fundamenter i tilbygning, Tegl-, letbeton-, adskilt letbetonfundament, klinkegulv.

Ventilation

- **Ventilation**

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



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Varme

- **Varmeanlæg**

Status: Ejendommen opvarmes primært med fyringsolie. Kedel er installeret i udlænge mod N. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en ældre olieunit (Vølund fra 1978 med en Bentone BEO 10 oliebrænder fra 1997) isoleret kedelunit med indbygget varmtvandsbeholder. Der er integreret ældre pumpe til cirkulation.
Der er supplerende varmeforsyning i form af certificeret ABC brændeovn. Brændeovnen er placeret centralt i stueetagen. Ovnen indgår ikke i beregning af energiforbruget i henhold til Energistyrelsens beregningsregler. Det kan antages at 1 RM træ svarer til ca. 90 liter olie.

Forslag 1: Udskift eksisterende oliefyr med et nyt væghængt kondenserende N-gas fyr, inkl. varmtvandsbeholder. Kedel er f.eks. en Vaillant ecoTec VC 146/4-7 med tilhørende vvbeh. VIH CB70. Gaskedlen bør monteres centralt i boligen f.eks. i den gamle entré / vindfang. Der er integreret pumpe til cirkulation. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen, men kan monteres væghængt ved siden af gaskedlen.

- **Varmt vand**

Status: Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret elvandvarmer, fabrikat Metro type Cabinet. Elvandvarmeren er placeret i skab ovenfor trappen til 1. sal.

- **Fordelingssystem**

Status: Den primære opvarmning af ejendommen sker med radiator i soveværelset samt vandbåren gulvvarme i de øvrige opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.
Varmefordelingsrør er udført som 20 mm pexrør. Rørene vurderes som isoleret med ca. 30 mm isolering.
På varmefordelingsanlægget er der monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på maksimalt 50 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos.

- **Automatik**

Status: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatoren i soveværelset til regulering af korrekt rumtemperatur.
Til styring af korrekt rumtemperatur er der monteret automatiske rumfølere i de enkelte rumafsnit med gulvvarme.



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Oplyst varmeforbrug

- **Udgifter inkl. moms og afgifter:**
- **Forbrug:**
- **Aflæst periode:**

Kommentar:
Ejer har oplyst forbruget til opvarmning i perioden 01022009 til 31012010 til 1.000 liter fyringsolie og ca. 1 tons blandet træbriketter og løvtræsbrænde. Samlet set er der forbrugt ca. 15.000 kWh, som omregnet svarer til ca. 115 kWh/m2 opvarmet areal uden korrektion for klimaet (graddage).
Det teoretisk beregnede forbrug som anvendes i dette energimærke ligger på ca. 140 kWh/m2 opvarmet areal.
Forskellen imellem det oplyste og det beregnede forbrug tillægges primært det forhold at 1. sals ca. 38 m2 ikke har varmeinstallation, men indgår i som opvarmet areal i Energistyrelsens beregningsmodel.
Derved bliver det beregnede forbrug større end det oplyste forbrug.



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1850
- **År for væsentlig renovering:** 2001
- **Varme:** Kedel, Fyringsgasolie
- **Supplerende opvarmning:** Brændeovn
- **Boligareal ifølge BBR:** 133 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 133 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Parcelhus
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

Det opvarmede areal er fundet i BBR og kontrolleret på stedet.
Det registrerede areal svarer til oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk.

Energipriser

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

Fyringsgasolie:	10,50 kr. pr. Liter
Træbriketter:	2,40 kr. pr. Kilo
Naturgas:	9,00 kr. pr. m³
El:	2,00 kr. pr. kWh
Fast afgift:	0,00 kr. pr. år



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

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.

ENERGI STYRELSEN

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



Energimærkning nr.: 100246142
Gyldigt 7 år fra: 23-10-2011
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

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.sparenergi.dk

Energikonsulent

Energikonsulent:	Jens Martin Lindberg Petersen	**Firma:**	Botjek Nykøbing F
Adresse:	Nordre Ringvej 2 4800 Nykøbing F	**Telefon:**	60177533
E-mail:	4800@botjek.dk	**Dato for bygnings-gennemgang:**	18-10-2011

Energikonsulent nr.: 250935

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