Energimærkning



Energimærkning for følgende ejendom:

Adresse:	Bredebæk 4
Postnr./by:	4874 Gedser
BBR-nr.:	376-026225-001
Energimærkning nr.:	100272574
Gyldigt 7 år fra:	20-06-2012
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:** 43.458 kr./år
- **Forbrug:** 1.308 kWh el
  3.852,5 Liter fyringsgasolie

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	Udskiftning af kedel til kondenserende kedel (Energimærke A)	8 kWh el 675,2 Liter fyringsgasolie	7.200 kr.	50.000 kr.	7,0 år
2	Montering af ny cirkulationspumpe på varmeanlæg	368 kWh el	900 kr.	4.500 kr.	5,3 år
3	Montering af 40 kvm solceller på stativ på jorden + evt. beskæring.	4.385 kWh el	10.100 kr.	128.000 kr.	12,7 år



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
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
4	Termo- til lavenergiruder.	-17 kWh el 181,2 Liter fyringsgasolie	1.900 kr.	32.300 kr.	17,3 år
5	Isolering af væg mod uopvarmet garage.	-14 kWh el 68,3 Liter fyringsgasolie	700 kr.	12.600 kr.	18,4 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.
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.



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Samlet besparelse – her og nu

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

• **Samlet besparelse på varme**	9.356	kr./år
• **Samlet besparelse på el til andet end opvarmning**	10.978	kr./år
• **Samlet besparelse på vand**	0	kr./år
• **Besparelser i alt**	20.334	kr./år
• **Investeringsbehov**	227.290	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.
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:



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
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
6	Isolering af skunke og loft.	-31 kWh el 149,5 Liter fyringsgasolie	1.500 kr.
7	Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder	2 kWh el 2,0 Liter fyringsgasolie	25 kr.

Energikonsulentens konklusion og kommentarer

Ejendommen er oprindeligt opført i 1877 med senere ombygning/renovering i flere omgange bl.a. 2005 og i betragtning af dette i normal isoleringsmæssig tilstand i forhold til datidens standard og byggeskik.
Der kan udføres flere energiøkonomisk og miljømæssigt rentable forbedringer i ejendommen.
Ejendommen er oprindeligt opført på betonstabiliserede kampestensfundamenter med hvide ydervægge af mørtelpudset mursten/letbeton.
Vinduerne er generelt gående fag i malede træ- eller metalrammer med enten 2 lags termo- eller lavenergiglas.
Tagkonstruktionen er opført som traditionelt sadeltag med en rejsning på ca. 50° og belagt med stråtag.
Gulvene er alle betonstøbte faste gulve med forskelligt slidlag.
Ejendommen står aktuelt tom og ubenyttet.

Ejendommen er opvarmet med oliefyr.
Der er mulighed for supplerende opvarmning vha. 2 stk. brændeovn i stueetagen.

Der er monteret normalforbrugende VVS. Der 2-skyls toiletter, og der er termostatstyret blandingsbatteri i bruseniche.

Beregninger viser, at det er både økonomisk og miljømæssigt rentabelt at etablere alternativ elforsyning til den nuværende.
Vi kan anbefale at etablere solcelle anlæg. Nugældende skatteregler forbedrer rentabiliteten ud over, hvad vi kan foretage beregning på og bør undersøges nærmere af en revisor. Se også Skat's hjemmeside.

Beregninger viser relativ god rentabilitet ved at udskifte termo- til lavenergiglas. Det medfører samtidigt, at det er muligt at møblere tæt til vinduesfladen uden gener fra kuldenedfald og -stråling. Montagen af lavenergiglas medfører også en reduktion af CO2-udledningen.

Beregningerne er udført for helårsboliger og rentabiliteten vil være anderledes for fritidshuse.

Energimærket omfatter én bygning.



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Der var ikke adgang til skunke og hanebåndslofter.

Der kan med fordel foretages månedlige aflæsninger af alle forbrugsmålere.

Energikonsulentens bygningsgennemgang

Bygningsdele

- **Loft og tag**

Status: Hanebåndsloft (spidsloft) skønnes isoleret med 150 mm mineraluld. Ingen adgang mulig.
Skråvægge i tagetagen skønnes isoleret med 150 mm mineraluld. Ingen adgang mulig.
Lodrette skunkvægge skønnes isoleret med 150 mm mineraluld. Ingen adgang mulig.
Loft mod uopvarmet skunk skønnes isoleret med 150 mm mineraluld. Ingen adgang mulig.

Forslag 6: Efterisolering af lodrette skunkvægge med 100 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.
Efterisolering af skunkgulve/etageadskillelser mod skunk med 200 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.
Efterisolering af hanebåndsloft med 200 mm. Inden efterisolering af loft/tagetage igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser.

- **Ydervægge**

Status: Ydervægge (nyeste) består af 29 cm letbeton med indvendig 50 mm isoleringsvæg med plade og udvendig mørtelpudset.
Ydervægge (ældste) består af 24 cm massiv teglvæg med 200 mm indvendig isoleringsvæg med plade og mørtelpudset på ydersiden.
Gavl ydervægge i nyeste bygning er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld.
Let gavl ydervægge i ældste bygning med 200 mm isolering.
Væg mod uopvarmet garage består af 29 cm mørtelpudset letbeton.

Forslag 5: Isolering af uisoleret væg mod uopvarmet garage med 100 mm mineraluld. Isolering udføres på bagside af væg og fastholdes med tråd eller egnet plade.



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

- **Vinduer, døre og ovenlys**

Status: Faste vinduer i kviste mod N. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Facadeparti med glasdør og faste rammer på 1. sal mod Ø. Parti er monteret med 2 lags termorude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer på 1. sal mod Ø. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Faste vinduer i kviste mod S. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer på 1. sal mod V. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer på 1. sal mod V. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Faste vinduer mod V. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Faste vinduer mod N. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod N. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Faste vinduer gård mod N. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod Ø. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Faste vinduer mod Ø. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Faste vinduer mod S. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Faste vinduer mod S. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod V. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod V. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod V. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.
Oplukkelige vinduer med 2 rammer mod V. Vinduer er monteret med 2 lags energirude.
Facadeparti med glasdør og faste rammer mod gård og V. Parti er monteret med 2 lags termorude.
Terrassedør med 8 ruder og isoleret fylding mod N. Dør er monteret med 2 lags energirude.
Terrassedør med 1 rude og isoleret fylding mod S. Dør er monteret med 2 lags energirude.
Massiv bryggersdør er uisoleret.

Forslag 4: Udskiftning af 2 lags termoruder i faste vinduer mod V til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.
Udskiftning af 2 lags termoruder i faste vinduer mod Ø til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.
Udskiftning af 2 lags termoruder i faste vinduer mod S til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.
Udskiftning af 2 lags termoruder i facadeparti på 1. sal mod Ø til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.
Udskiftning af 2 lags termoruder i vinduer på 1. sal mod V til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.
Udskiftning af 2 lags termoruder i vinduer mod Ø til energiruder med U-værdi mindre end



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

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

- **Gulve og terrændæk**

Status: Terrændæk er udført i beton og forskelligt slidlagsgulv. Gulvet skønnes isoleret svarende til ca. 200 Sundolit under betonen.
Varmetab langs fundamenter i ældste bygning, Tegl-, let væg, kampestensfundament, støbte gulve.
Varmetab langs fundamenter i nyeste bygning, Letbeton-, letvæg, 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.

Varme

- **Varmeanlæg**

Status: Ejendommen opvarmes med traditionelt oliefyr. Kedel er en Feroli GGN 30 med en Termo Line oliebrænder og er installeret i uopvarmet garage. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en ældre isoleret solokedel med nyere oliebrænder. Der er begrænset tab i kedlen. Der er ikke integreret varmvandsbeholder i kedlen.
Der er supplerende varmeforsyning i form af 2 stk. certificeret brændeovne.
Brændeovnene er placeret i gang i den sydlige bygning samt i gang i nordlige bygning.
Ovnene 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: Den ældre oliekedel udskiftes til ny kondenserende og modulerende solo oliekedel. Ved udskiftning til kondenserende kedel opnås den højeste besparelse, da denne har energimærke A. Kondenserende kedler er dog lidt dyrere end traditionelle kedler, så hvad der er mest økonomisk fordelagtig i den pågældende situation, bør vurderes nøje. Det mest afgørende for valget er driftsforholdene, herunder brugsmønster, driftstemperaturer og radiatorkapacitet. Ved et overdimensioneret radiatoranlæg, hvilket typisk er tilfældet hvor der er foretaget energimæssige forbedringer af klimaskærmen, vil det typisk være optimal at skifte til en kondenserende oliekedel. Den nye kedelstyring skal kunne håndtere klimakompensering (kedeltemperatur i forhold til udetemperaturen), varmtvandsprioritering og natsænkning.



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

- **Varmt vand**

Status: Varmt brugsvand produceres i en 160 l præisoleret varmtvandsbeholder, fabrikat Metro type Combi til eldrift om sommeren.
Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1/2" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.

Forslag 7: Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 30 mm mineraluldsmåtte afsluttet med pap og lærred.

- **Fordelingssystem**

Status: Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum.
Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.
Varmefordelingsrør er udført som 3/4" stålrør udenfor klimaskærm. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.
Varmefordelingsrør indenfor klimaskærmen er udført som 1/2" stålrør/pex-rør. Rørene er uisoleret.
På varmefordelingsanlægget er monteret en ældre pumpe med trinregulering med en effekt på maksimalt 75 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos UPS 25-40.

Forslag 2: Montering af ny automatisk modulerende cirkulationspumpe på varmefordelingsanlæg.
Det vurderes, at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv pumpe med lavere effekt, som Grundfos Alpha2 25-60.

- **Automatik**

Status: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.
Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregninger, at fordelingsanlæg til varmekilder kan afbrydes enten automatisk via udeføler eller manuelt ved at lukke ventiler.

Vedvarende energi

- **Solceller**

Forslag 3: Montering af solceller på sydvendt stativ. Det anbefales, at der monteres solceller af Monokrystallinsk silicium eller Polykrystallinsk silicium med et areal på 40 kvm.
Monokrystallinsk silicium har en noget bedre virkningsgrad, men er samtidig lidt dyrere end Polykrystallinsk silicium . I forslaget er regnet med typen Polykrystallinsk silicium af god kvalitet. Der kan installeres billigere solceller, men dette kan ikke anbefales.
Vær opmærksom på, at solceller ikke fungerer, hvis træer laver skygge. Beskæring kan være nødvendig.
Hjemtag flere tilbud før evt. montage. Tilbud bør gennemgås sammen med en revisor i alle tilfælde. Anvend kun typegodkendte og gennemprøvede fabrikater samt anerkendte montagefirmaer.



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
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 eller dennes repræsentant har ikke oplyst forbrug.
Det teoretisk beregnede forbrug, som anvendes i dette energimærke, ligger på ca. 150 kWh/m2 opvarmet areal svarende til et D-mærke.

Energimærkning



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
Energikonsulent: Jens Martin Lindberg Petersen
Programversion: Energy08, Be06 version 4 **Firma:** Botjek Nykøbing F

Bygningsbeskrivelse

- **Opførelsesår:** 1877
- **År for væsentlig renovering:** 2005
- **Varme:** Kedel, Fyringsgasolie
- **Supplerende opvarmning:** Brændeovn
- **Boligareal ifølge BBR:** 295 m²
- **Erhvervsareal ifølge BBR:** 0 m²
- **Opvarmet areal:** 295 m²
- **Anvendelse ifølge BBR:** Parcelhus
- **Kommentar til BBR-oplysninger:**

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

Energipriser

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

Fyringsgasolie:	10,50 kr. pr. Liter
El:	2,30 kr. pr. kWh
Fast afgift:	0,00 kr. pr. år



Energimærkning nr.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
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.: 100272574
Gyldigt 7 år fra: 20-06-2012
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:**	14-06-2012

Energikonsulent nr.: 250935

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