SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
65 Aktivitetshuset Engbo
Hejls Landevej 57
6094 Hejls

Bygningens energimærke:

A 2020 | A 2015 | A 2010 | B | C | D | E | F | G

Gyldig fra 15. december 2014
Til den 15. december 2021.

Energimærkningsnummer 311087998

ENERGI STYRELSEN

ENERGIMÆRKET

FORMÅLET MED ENERGIMÆRKNINGEN

Energimærkning af bygninger har to formål:

1. Mærkningen synliggør bygningens energiforbrug og er derfor en form for varedeklaration, når en bygning eller lejlighed sælges eller udlejes.
2. Mærkningen giver et overblik over de energimæssige forbedringer, som er rentable at gennemføre – hvad de går ud på, hvad de koster at gennemføre, hvor meget energi og CO2 man sparer, og hvor stor besparelse der kan opnås på el- og varmeregninger.

Mærkningen udføres af en energikonsulent, som måler bygningen op og undersøger kvaliteten af isolering, vinduer og døre, varmeinstallation m.v. På det grundlag beregnes bygningens energiforbrug under standardbetingelser for vejr, familiestørrelse, driftstider, forbrugsvaner m.v.

Det beregnede forbrug er en ret præcis indikator for bygningens energimæssige kvalitet – i modsætning til det faktiske forbrug, som naturligvis er stærkt afhængigt både af vejret og af de vaner, som bygningens brugere har. Nogle sparer på varmen, mens andre fyrer for åbne vinduer eller har huset fuldt af teenagere, som bruger store mængder varmt vand. Mærket fortæller altså om bygningens kvalitet – ikke om måden den bruges på, eller om vinteren var kold eller mild.

ENERGI STYRELSEN

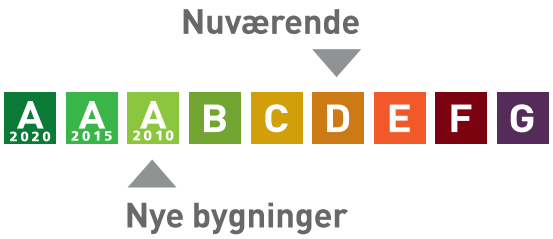
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningens nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2010.

Hvis de rentable energibesparelsesforslag gennemføres, vil bygningen få energimærke C

Hvis de energibesparelser, der kan overvejes i forbindelse med en renovering eller vedligeholdelse også gennemføres, vil bygningen få energimærke B



Årligt varmeforbrug

7.796,4 m³ naturgas	70.167 kr
Samlet energiudgift	70.167 kr
Samlet CO_2 udledning	17,50 ton

BYGNINGEN

Her ses beskrivelsen af bygningen og energibesparelserne, som energikonsulenten har fundet. For de bygningsdele, hvor der er fundet energibesparelser, er der en beskrivelse af hvordan bygningen er i dag, og så selve besparelsesforslaget. For hvert besparelsesforslag er anført den årlige besparelse i kroner og i CO2-udledningen, som forslaget vil medføre.

Hvis investeringen er rentabel, er investeringen også anført. Rentabilitet betyder, at energibesparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsen, skal udskiftes igen. Hvis dette ikke er tilfældet, anses investeringen ikke at være rentabel, og investeringen er ikke anført.

Man skal være opmærksom på, at der er en række besparelsesforslag, der i følge bygningsreglementet BR10, skal gennemføres i forbindelse med renovering eller udskiftninger af bygningsdele eller bygningskomponenter.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Tag og loft	Investering	Årlig besparelse
LOFT - Loftsrum er isoleret med 50 mm mineraluld. - Skråvægge og lodrette skunke er isoleret med 50 mm mineraluld. - Vandret skunk er uisoleret. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i forbindelse med besigtigelsen.		
FORBEDRING Efterisolering af lodrette og vandrette skunkvægge med 300 mm isolering. Det påregnes at lodrette og vandrette skunke er tilgængelige, hvorved overslagsprisen alene omfatter fjernelse og bortskaffelse af eksisterende isolering, samt montering af den nye isolering.	39.500 kr.	8.800 kr. 2,18 ton CO_2
FORBEDRING Efterisolering af loftsrum med 300 mm isolering. Inden isolering af loftsrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte. Den eksisterende isolering fjernes, og der monteres ny dampspærre eller udbedring, hvis der allerede er en sådan monteret. Afsluttende etableres der ny gangbro i tagrummet.	87.300 kr.	7.600 kr. 1,89 ton CO_2
FORBEDRING Indvendig efterisolering af skråvægge med 300 mm isolering. Det foreslåes at isolere skråvægge indefra, i forbindelse med større indvendig renovering. Eksisterende beklædning og isolering fjernes og bortskaffes, og der udføres den nødvendige forskalling for den nye isolering og vægbeklædning. Tætheden skal sikres iht. gældende regler.	71.500 kr.	5.100 kr. 1,26 ton CO_2

FLADT TAG Det flade tag over tilbygningen er isoleret med 100 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.		
FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende tag efterisoleres udvendigt med 200 mm trædefast isolering, så den samlede mængde udgør 300 mm isolering. Den nye tagflade skal have en taghældning på mindst 1:40.		800 kr. 0,18 ton CO_2

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge er udført som 30 cm hulmur isoleret med 75 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet.		
FORBEDRING VED RENOVERING Indvendig efterisolering af hulrumsisolerede ydervægge af tegl/porebeton med 50 mm isolering i ny forsatsvæg. Der opsættes effektiv dampspærre og afsluttes med godkendt beklædning. I forbindelse med arbejdet, skal der udføres nye lysninger og bundstykker ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i ny væg. Det bør i øvrigt undersøges om isoleringsarbejdet kan medføre dannelse af skimmelsvampe bag isoleringen.		2.200 kr. 0,54 ton CO_2
MASSIVE YDERVÆGGE Radiatornicher bag radiatorer består af massiv og uisoleret teglvæg med indvendig pladebeklædning. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i forbindelse med besigtigelsen.		
FORBEDRING Indvendig efterisolering af radiatornicher med 200 mm isolering Radiator demonteres og brystning isoleres med 150-200 mm isolering afsluttet med pladebeklædning. Radiator genmonteres på ny væg under vinduer.	48.100 kr.	8.200 kr. 2,03 ton CO_2
LETTE YDERVÆGGE Kvistflunke er udført som let konstruktion isoleret med 100 mm mineraluld.		
FORBEDRING Udvendig efterisolering med 100 mm isolering i kvistflunke. Den udvendige vægbeklædning nedtages og enten bortskaffes. Der udføres den nødvendige ombygning af både kvistvægge og skotrender. Efterisoleringen afsluttes med ny og godkendt pladebeklædning.	12.700 kr.	400 kr. 0,08 ton CO_2

KÆLDER YDERVÆGGE Kælderydervægge består af 35 cm væg af letklinkerbeton.		
FORBEDRING VED RENOVERING Indvendig efterisolering med 200 mm isolering på kælderydervægge. Der opsættes ny effektiv dampspærre og afsluttes med godkendt pladebeklædning. I forbindelse med arbejdet, skal der udføres nye lysninger og bundstykker ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i den nye væg. Det bør undersøges om isoleringsarbejdet kan medføre dannelse af skimmelsvampe bag isoleringen.		3.100 kr. 0,76 ton CO_2

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduerne er monteret med tolags termoruder. FORDELING: 76 % Vinduer med gående rammer monteret med 2 lags termoruder. 11%: Vinduer med faste rammer monteret med 2 lags termoruder. 9 %: Yderdøre og terrassedøre med isoleret fyldning og 2 lags termoruder. 2% Yderdør - massiv, isoleret. 2% Port uisoleret.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vinduerne udskiftes til trelags energiruder, varm kant og kryptongas.		9.700 kr. 2,42 ton CO_2

YDERDØRE Yderdør er med isolerede fyldninger. Terrassedøre i glas er med isoleret fyldning og ruder af tolags termoglas. Massiv port til garage er uisoleret.		
FORBEDRING Det anbefales at udskifte garageport med ny isoleret tætsluttende port	5.000 kr.	900 kr. 0,21 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Terrassedøre udskiftes med nye, som er monteret med trelags energirude, varm kant og kryptongas.		1.500 kr. 0,35 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
KÆLDERGULV Kældergulv er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er uisoleret. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er ikke installeret mekanisk ventilation. Bygningen ventileres derfor ved naturlig ventilation gennem oplukkelige vinduer og døre. Zone: Hele bygningen Naturlig ventilation Driftstid: 45 timer/uge Luftskifte: 0,3 l/s/m² Bygningens tæthed: Normal tæt Kilde til data: Data fastsat iht. HB2014 - BEK nr. 203		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
KEDLER Ejendommen opvarmes med naturgas. Der er installeret 2 ens kondenserende naturgaskedler i teknikrum i kælder. Kedlerne er mærket Milton type Ecomline HR og er fra år 1996. Der er integreret modulerende pumpe til cirkulation.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Varmefordelingsrør i teknikrum er isoleret med 30 mm isolering.		
VARMEFORDELINGSPUMPER På varmefordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe. Pumpen er placeret i teknikrum i kælder og er af fabrikat Grundfos type UPE 32-80 med en mærkeeffekt på 250W.		
FORBEDRING VED RENOVERING Pumpen virker forholdsvis stor i forhold til husets størrelse. Det anbefales derfor at undersøge om pumpen kan udskiftes til ny og mindre pumpe som f.eks. Grundfos Alpha2 25-60		
AUTOMATIK Til regulering af varmeanlæg er monteret automatik for central styring. Styringen er en Danfoss ECL 200 med kombineret kedel og brugsvands automatik, der inkluderer: brugsvands prioritering, vejrkompensering, natsænkning og sommerstop.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er isoleret med 30 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER Der er IKKE cirkulation af det varme brugsvand.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 100 l varmtvandsbeholder, isoleret med skumisolering. Beholderen er af mærket Vølund type Qm Quattro 100 fra år 1996.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Kælder: Belysningen i lokalhistorisk afdeling består af armaturer med 1x36W T8 rør - konvetionelt forkoblet. Belysningen i stor del af kælder består af almindelige glødelamper. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Stue og tagetage: Belysningen på toiletter består af almindelige glødelamper. Belysningen på Gang består af almindelige glødelamper. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Stue og tagetage: Belysnings anlæggene i opholdsrum består af: - armaturer med T8 rør - konv forkoblet - lamper nedhængt med gløde pærer - loftslamper med 18 W kompakt rør Lyset er manuelt betjent FORDELING: 40%: Glødepærer 10%: Armaturer med 1x36W T8 rør, konventionelt forkoblet 34%: Armaturer med 2x36W T8 rør, konventionelt forkoblet 16%: Armaturer med 2x18W T8 rør, konventionelt forkoblet		
FORBEDRING Stue og tagetage: Udskift glødepærer på toiletter til sparepærer eller LED og kombiner med bevægelsesmelder.	3.000 kr.	1.100 kr. 0,40 ton CO_2
FORBEDRING Kælder: Udskift glødepærer I kælder til sparepærer eller LED og kombiner med bevægelsesmelder.	6.100 kr.	1.400 kr. 0,47 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Der ikke regnet besparelsesforslag på udskiftning af lys i opholdsrum, idet den fremtidige anvendelse af bygningen er ukendt. Det anbefales dog at etablere LED belysning med syring, der er tilpasset den fremtidige anvendelse.		

SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

BYGNINGS BESKRIVELSE:
Ejedommen består af én bygning i et plan med opvarmet kælder og stueetage.
Bygningen er fra år 1927 og oprindeligt anvendt som plejehjem. Senest er bygningen blevet anvendt som lokalt aktivitetshus.
Ved besigtigelsen stod bygningen tom var ikke i brug.

FORUDSÆTNINGER:
Da bygningen ikke er i brug er anvendt en standart brugstid på 45 timer pr ugen.
Tegningsmateriale indhentet ved Kolding Kommune er anvendt til vurdering af isoleringsforhold i de skjulte konstruktioner.

KONKLUSION:
Der er angivet mange rentable besparelsesforslag
- Efterisolering af loftsrum
- Efterisolering af skunke
- Efterisolering af srkåvægge
- Isolering af radiatornicher
- Glødepærer udskiftes til sparepærer/LED
- Garageport udskiftes til ny isoleret og tætsluttende model

RENTABLE BESPARELSESFORSLAG

Herunder vises forslag til energibesparelser der skønnes at være rentable at gennemføre. At være rentabel betyder her, at besparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen.

F.eks. hvis forslaget er udskiftning af en cirkulationspumpe, forventes pumpen at leve i 10 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 10 år. Hvis besparelsesforslaget er efterisolering af en hulmur ved indblæsning af granulat, er levetiden 40 år, og besparelsesforslaget er rentabelt hvis investeringen kan tilbagebetales over 40 år.

For hvert besparelsesforslag vises investeringen, besparelsen i energi og besparelsen i kr. ved nedsættelsen af energiregningen.

Hvis besparelsesforslaget medfører, at forbruget af en given energiform stiger, så vil stigningen være anført med et minus foran. Det vil f.eks. typisk tilfældet ved udskiftning et oliefyr med en varmepumpe, hvor forbruget af olie erstattes med et elforbrug til varmepumpen.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Investering	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning				
Loft	Efterisolering af skunke	39.500 kr.	968,2 m³ Naturgas 15 kWh Elektricitet	8.800 kr.
Loft	Efterisolering af loftsrum	87.300 kr.	836,4 m³ Naturgas 13 kWh Elektricitet	7.600 kr.
Loft	Indvendig efterisolering af skråvægge	71.500 kr.	560,9 m³ Naturgas 8 kWh Elektricitet	5.100 kr.
Massive ydervægge	Isolering af radiatornicher	48.100 kr.	899,1 m³ Naturgas 14 kWh Elektricitet	8.200 kr.
Lette ydervægge	Efterisolering af kvistflunke	12.700 kr.	36,4 m³ Naturgas	400 kr.
Yderdøre	Udskift garageport	5.000 kr.	92,7 m³ Naturgas 1 kWh Elektricitet	900 kr.

El

Belysning	Udskift glødepærer på toiletter og gangarealer	3.000 kr.	-62,7 m³ Naturgas 822 kWh Elektricitet	1.100 kr.
Belysning	Udskift glødepærer i kælder	6.100 kr.	-42,7 m³ Naturgas 848 kWh Elektricitet	1.400 kr.

BESPARELSESFORSLAG VED RENOVERING ELLER REPARATIONER

Her vises besparelsesforslag hvor energibesparelsen ikke kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen. Det vil dog ofte være fordelagtigt at overveje disse besparelsesforslag hvis bygningen skal renoveres eller hvis der er bygningskomponenter, der alligevel skal udskiftes.

Investeringen til forslagene er ikke angivet, da investeringen vil afhænge af den konkrete renovering, som skal ske i forbindelse med besparelsesforslaget.

Besparelse er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning			
Fladt tag	Efterisolering af fladt tag	78,2 m³ Naturgas 1 kWh Elektricitet	800 kr.
Hule ydervægge	Indvendig montage af forsatsvæg med 50 mm isolering	239,1 m³ Naturgas 3 kWh Elektricitet	2.200 kr.
Kælder ydervægge	Indvendig efterisolering af kælderydervægge	335,5 m³ Naturgas 5 kWh Elektricitet	3.100 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer	1.071,8 m³ Naturgas 16 kWh Elektricitet	9.700 kr.
Yderdøre	Udskiftning af yderdøre med glas samt terrassedøre	157,3 m³ Naturgas 2 kWh Elektricitet	1.500 kr.
Varmeanlæg			
Varmefordelings pumper	Ny varmefordelingspumpe		0 kr.
El			
Belysning	Lys i opholdsrum		0 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hejls Landevej 57, 6094 Hejls

Adresse	Hejls Landevej 57
BBR nr	621-257790-1
Bygningens anvendelse	Hotel, restaurant, vaskeri, frisør og anden
Opførelses år	1927
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Kedel
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m²
Erhvervsareal i følge BBR	679 m²
Opvarmet bygningsareal	836 m²
Heraf tagetage opvarmet	216 m²
Heraf kælderetage opvarmet	310 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke	D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Naturgas

Varmeudgifter	56.214 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug	6.246,0 m³ Naturgas
Aflæst periode	01-01-2013 til 31-12-2013

OPLYST FORBRUG OMREGNET TIL NORMALÅRS FORBRUG

Her vises det oplyste forbrug omregnet til et normalt gennemsnitsår. Det er normalårets forbrug der kan sammenlignes med det beregnede forbrug.

Varmeudgifter	55.763 kr. pr. år
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	55.763 kr. pr. år
Varmeforbrug	6.195,9 m³ Naturgas
CO2 udledning	13,90 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

AREAL:

Opvarmet areal er jf BBR angivet til 579 m² erhvervsareal fordelt på 201 m² i kælder, 262 m² i stuen og 216 m² i tagetagen.

Bygningen er ved besigtigelsen opmålt til:

- 310 m² opvarmet kælderareal heraf 61 m² "andet" areal i depotrum (høj krybekælder) og garage
- 310 m² opvarmet areal i stueetagen
- 216 m² opvarmet areal på tagetagen

Ialt 836 m² opvarmet erhvervsareal

Det af energikonsulenten registrerede opvarmede areal i bygningen er dermed forskellig fra BBR-ejermeddelelsen.
Forskellen består i:
- at 61 m² "høj krybekælder" er medtaget i det opvarmede areal, dels fordi krybekælderen ikke er adskilt fra almindelig kælder, dels fordi krybekælderen i praksis anvendes som depotrum.
- Tilbygning på 48 m² inkl. kælder er medtaget i det opvarmet areal.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

VARME:
Det samlede oplyste forbrug er angivet til 6.246 m³ naturgas, svarende til et graddagskorrigeret forbrug på 6.200 m³
Med et beregnet varmeforbrug på 7.800 m³ er det oplyste forbrug dermed mindre end det beregnede forbrug.
Forskellen skyldes at hele bygningen sikkert ikke har været opvarmet til 20 °C

EL:
Det samlede oplyste forbrug er angivet til 9.400 kWh.
Det beregnede forbrug er opgjort til 26.500 kWh.
Afvigelsen skyldes at standartværdien for internt varmetilskud er forskellig fra de faktiske forhold.

VAND:
Vandforbruget er oplyst til 73 m³

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Naturgas .....9,00 kr. per m³
Elektricitet til andet end opvarmning.....2,00 kr. per kWh

FORBEHOLD FOR PRISER PÅ INVESTERING I ENERGIBESPARELSER

Energimærkets besparelsesforslag er baseret på energikonsulentens erfaring og vurdering. Før energispareforslagene iværksættes, bør der altid indhentes tilbud fra flere leverandører. Desuden bør det undersøges, om der kræves en myndighedsgodkendelse.

HJÆLP TIL GENNEMFØRELSE AF ENERGIBESPARELSER

Energikonsulenten kan fortælle dig hvilke forudsætninger der er lagt til grund for de enkelte besparelsesforslag. På www.byggeriogenergi.dk kan du og din håndværker finde vejledninger til hvordan man energiforbedrer de forskellige dele af din bygning. På www.energistyrelsen.dk/forbruger finder du, under forbruger, råd og værktøjer til energibesparelser i bygninger. Dit energiselskab kan i mange tilfælde være behjælpelig med gennemførelse af energibesparelser.

FIRMA

TREFOR Energi A/S
Kokbjerg 30, 6000 Kolding
www.trefor.dk
energiraadgivning@trefor.dk

tlf. 79333435

Ved energikonsulent
Niels Hansen

KLAGEMULIGHEDER

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.maerkdinbygning.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 §§ 37 og 38 i bekendtgørelse nr. 673 af 25. juni 2012.

Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af registre i kontroløjemed.

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

65 Aktivitetshuset Engbo
Hejls Landevej 57
6094 Hejls

Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 15. december 2014 til den 15. december 2021

Energimærkningsnummer 311087998