SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Engvej 8A
7800 Skive



Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 3. december 2015
Til den 3. december 2022.

Energimærkningsnummer 311148568

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

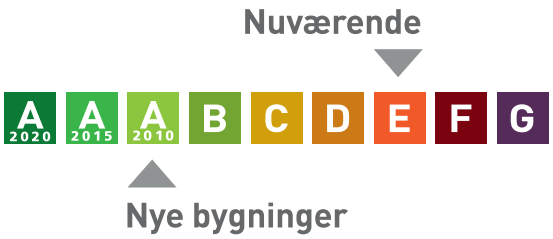
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 A2010

Hvis de energibesparelser, der kan overvejes i forbindelse med en renovering eller vedligeholdelse også gennemføres, vil bygningen få energimærke A2015



Årligt varmeforbrug

11.313 Liter fyringsgasolie	100.685 kr
Samlet energiudgift	100.685 kr
Samlet CO_2 udledning	30,39 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 skønnet isoleret med 100 mm mineraluld.		
FORBEDRING Efterisolering af Loft med 300 mm isolering. Eksisterende isolering bevares. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.	103.000 kr.	5.700 kr. 1,71 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 ud fra opførelsestidspunktet.		
FORBEDRING Isolering af hule ydervægge ved indvendig montering af 100 mm isoleringsvæg. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav, samt placering og udførelse af dampspærre. 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.	399.300 kr.	10.700 kr. 3,24 ton CO_2

MASSIVE YDERVÆGGE Radiatornicher består af massiv, uisoleret tegl. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i forbindelse med besigtigelsen.		
FORBEDRING Isolering af radiatornicher med 200 mm isolering på massive ydervægge. I forbindelse med arbejdet, skal der udføres nye lysninger og bundstykker ved vinduer, og radiatorer flyttes lidt ud fra væggen.	45.900 kr.	13.900 kr. 4,19 ton CO_2

KÆLDER YDERVÆGGE Kælderydervægge består af ca 30 cm massiv beton.		
FORBEDRING Indvendig efterisolering med 200 mm isolering på kælderydervægge. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav samt placering og udførelse af dampspærre. 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.	125.400 kr.	9.800 kr. 2,98 ton CO_2

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduer i stueetage og på 1.sal er monteret med tolags termoruder. Vindue i ekspeditionskontor mod lager er monteret med etlags glasrude. Kældervinduer er monteret med etlags glasrude.		
FORBEDRING Kældervinduer udskiftes til nye med trelags energiruder, varm kant og kryptongas	36.800 kr.	2.900 kr. 0,86 ton CO_2
FORBEDRING Vinduer i stueetage og på 1.sal udskiftes til nye monteret med trelags energiruder, varm kant og kryptongas	282.500 kr.	11.800 kr. 3,55 ton CO_2

YDERDØRE - Yderdør mod syd er med ruder af etlags glas. - Yderdør mod øst er med ruder af tolags energiglas. - Døre mod lager er med isolerede fyldninger. - Kælderdør er uisoleret. - Terrassedøre er med ruder af tolags termoglas.		
FORBEDRING Yderdøren mod syd udskiftes med en ny, som er monteret med trelags energirude, varm kant og kryptongas.	28.200 kr.	2.300 kr. 0,69 ton CO_2
FORBEDRING Udskiftning af kælderdør til ny med isolerede fyldninger.	7.000 kr.	500 kr. 0,13 ton CO_2
FORBEDRING Terrassedøre udskiftes med nye, som er monteret med trelags energirude, varm kant og kryptongas	18.800 kr.	700 kr. 0,20 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
KÆLDERGULV Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er uisoleret.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og aftræksventiler.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
KEDLER Ejendommen opvarmes med olie. Kedlen er en ældre Lamborghini kedel monteret med Milton brænder. Anlægget er placeret i kælder. I forbindelse med forslag til ny varmeforsyning anbefales kedlen udskiftet til en ny, mindre kondenserende oliekedel.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
FORBEDRING Det foreslås at udskifte den ældre oliekedel med et nyt varmeanlæg, bestående af en mindre oliekedel kombineret med en luft til vand varmepumpe. Varmepumpen skal levere grundlasten til ejendommens varmeforbrug. Kedlen skal levere supplerende varme ved kolde vintre, samt varmt brugsvand. Varmepumpen er ikke ret effektiv ved hverken høje centralvarme temperaturer eller ved lave udetemperaturer, hvorfor det er nødvendigt med en supplerende varmeforsyning. Varmepumpen: Der installeres en varmepumpe på ca. 30 kW med tilhørende 800l buffer beholder. Selve varmepumperne placeres udenfor i gården tæt på teknikrummet, mens bufferbeholder placeres i teknikrum i kælder. Da varmepumperne mister en stor del af deres effekt ved kolde udetemperaturer, er dens effekt ved -12°C reelt kun 15 kW. Ny kedel: Til supplering af varmepumpen installeres en ny kondenserende oliekedel. Kedlen supplerer varmepumpen om vinteren og producerer varmt brugsvand via dens indbyggede varmtvandsprioritering. Fordelingsanlæg: Varmepumper og kondenserende kedler har deres største virkningsgrad ved lave fremløbstemperaturer. Det er derfort vigtig at forslag til central styring af fremløbstemperaturen realiseres, hvorved fremløbstemperaturen i varmefordelingsanlægget, i store dele af året, kan sænkes til under 50°C.	235.000 kr.	42.300 kr. 8,46 ton CO_2

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 er isoleret med 20 mm isolering.		
FORBEDRING Isolering af varmefordelingsrør i kælder med op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	9.500 kr.	400 kr. 0,11 ton CO_2
VARMEFORDELINGSPUMPER På varmefordelingsanlægget er monteret en ældre pumpe med trinregulering. Pumpen er placeret i kælder og af fabrikat Grundfos type UMS 40-30, med en mærkeeffekt på 215 W.		
FORBEDRING Montering af ny cirkulationspumpe på radiatoranlægget. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos, Type Magna3.	15.000 kr.	1.100 kr. 0,65 ton CO_2
AUTOMATIK Der er ikke monteret regulering af varmeanlæg ved central styring.		
FORBEDRING Det anbefales at montere automatik for central styring til regulering af varmeanlægget. Der etableres ny blandesløjfe for radiatoranlæg med tilhørende styring som f.eks. Danfoss ECL med vejrkompensering og sommerstop.	25.100 kr.	6.900 kr. 2,07 ton CO_2

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er isoleret med 20 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,01 ton CO_2
VARMTVANDSPUMPER Der er ikke cirkulation af det varme brugsvand		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i nyere 160l præisoleret vandvarmer, fabrikat Metro. Beholderen er placeret i kælder.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Kontore i stueetagen: Armaturer er monteret med T8 rør og konventionelle forkoblinger. Lyset er manuelt betjent. Toiletter: Armaturer er monteret med T8 rør og konventionelle forkoblinger. Lyset er manuelt betjent. Kælder: Armaturer er monteret med T8 rør og konventionelle forkoblinger Lyset er manuelt betjent.		
FORBEDRING VED RENOVERING Det anbefales at opsætte bevægelsesmeldere på toiletter og omklædning.		100 kr. 0,03 ton CO_2

SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Det anbefales at montere et solcelleanlæg på maksimalt 30 kW med et areal på ca 500 m² på sydøstvendte tagflade. For at opnå optimal virkningsgrad kan det være nødvendigt at beskære eventuelle trækroner, så der ikke opstår skyggevirkning på solcellerne. Det bør undersøges om den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslagets økonomi.		26.200 kr. 23,21 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

EJENDOMS BESKRIVELSE:
Ejendommen består af 3 bygninger. Nærværende energimærke omfatter kun Bygning 1.

Bygningen er opført i år 1947 og er i 2 plan med kælder.
- Kælder er registreret opvarmet og anvendes til depot/lager, samt teknikrum.
- Stueetaegn anvendes til kontor.
- På 1.sal er indrettet 2 lejligheder.

FORUDSÆTNINGER
Da bygningen anvendes både til kontor og bolig, er energimærket indberettet efter foreskrifterne vedr. blandet anvendelse.
Der var under besigtigelsen adgang til hele bygningen, pånær lejlighed 1

OPVARMET AREAL.
Kælder er i BBR registreret som erhvervs areal, anvendt til kontor, hvorfor kælderen er medregnet i det opvarmede areal.

KONKLUSION
Der er angivet flere forslag med god rentabilitet:
- Isolering af radiatornicher.
- Ny varmeforsyning.
- Central styring af varmeanlæg.
- Efterisolering af klimaskærmen.
- Udskiftning af vinduer og døre.
- Efterisolering af varmerør.

Det skal bemærkes at forslagene er beregnet individuelt, og baseret på den nuværende forsyning med olie.
Forslagene kan derfor ikke umiddelbart summeres.
Såfremt forslag til konvertering til varmepumpe realiseres, bør forslag til udskiftning af vinduer genberegnes.

Bygningens lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

1.sal, dør 1				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Bygning 1	Engvej 8A, 7800 Skive	120	1	54.512

1.sal, dør 2				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
Bygning 1	Engvej 8A, 7800 Skive	83	1	37.704

Kommentar
Lejlighedernes gennemsnitsforbrug er fordelt på baggrund af det samlede oplyste forbrug, udfra den enkelte lejligheds areal.

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 loft	103.000 kr.	630 Liter Fyringsgasolie 32 kWh Elektricitet	5.700 kr.
Hule ydervægge	Indvendig montage af forsatsvæg på ydermur	399.300 kr.	1.191 Liter Fyringsgasolie 61 kWh Elektricitet	10.700 kr.
Massive ydervægge	Isolering af radiatornicher	45.900 kr.	1.539 Liter Fyringsgasolie 79 kWh Elektricitet	13.900 kr.
Kælder ydervægge	Indvendig efterisolering af kælderydervægge.	125.400 kr.	1.094 Liter Fyringsgasolie 56 kWh Elektricitet	9.800 kr.

Vinduer	Udskiftning af kældervinduer	36.800 kr.	316 Liter Fyringsgasolie 16 kWh Elektricitet	2.900 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer	282.500 kr.	1.306 Liter Fyringsgasolie 67 kWh Elektricitet	11.800 kr.
Yderdøre	Udskiftning af yderdør med et lags glas	28.200 kr.	255 Liter Fyringsgasolie 13 kWh Elektricitet	2.300 kr.
Yderdøre	Ny kælderdør	7.000 kr.	48 Liter Fyringsgasolie 3 kWh Elektricitet	500 kr.
Yderdøre	Udskiftning terrassedøre	18.800 kr.	75 Liter Fyringsgasolie 4 kWh Elektricitet	700 kr.

Varmeanlæg

Varmepumper	Ny varmeforsyning med varmepumpe og kondenserende kedel.	235.000 kr.	6.863 Liter Fyringsgasolie -15.053 kWh Elektricitet	42.300 kr.
Varmerør	Isolering af varmefordelingsrør	9.500 kr.	41 Liter Fyringsgasolie 3 kWh Elektricitet	400 kr.
Varmefordelings pumper	Ny varmefordelingspumpe	15.000 kr.	981 kWh Elektricitet	1.100 kr.
Automatik	Montage af automatik for central styring	25.100 kr.	760 Liter Fyringsgasolie 39 kWh Elektricitet	6.900 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
Varmt og koldt vand			
Varmtvandsrør	Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder	4 Liter Fyringsgasolie 1 kWh Elektricitet	100 kr.
El			
Belysning	Lysstyring	-5 Liter Fyringsgasolie 65 kWh Elektricitet	100 kr.
Solceller	Montage af solcelleanlæg på maksimal 49 kW.	10.197 kWh Elektricitet 24.811 kWh Elektricitet overskud fra solceller	26.200 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Engvej 8A, 7800 Skive

Adresse	Engvej 8A
BBR nr	779-13367-1
Bygningens anvendelse	Kontor, handel, lager, herunder offentlig
Opførelses år	1947
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Kedel
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	206 m²
Erhvervsareal i følge BBR	406 m²
Opvarmet bygningsareal	612 m²
Heraf tagetage opvarmet	0 m²
Heraf kælderetage opvarmet	206 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke	E
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2015

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fyringsgasolie

Varmeudgifter	68.000 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug	6.263 Liter Fyringsgasolie
Aflæst periode	13-01-2014 til 12-12-2014

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	92.217 kr. pr. år
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	92.217 kr. pr. år
Varmeforbrug	8.493 Liter Fyringsgasolie
CO2 udledning	22,82 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det registrerede areal svarer fint overens med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk

Dog er kælder opmålt til 200 m² og ikke 206 m²

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Bygningens forbrug af olie er opgivet til 6.263 l i perioden fra d. 13.01.2014 til d. 22.12.2014 svarende til et årligt graddagskorrigeret forbrug på 8.500 l fyringsolie.

Med et beregnet forbrug på 11.500l er der forskel på det beregnede og oplyste forbrug.

Forskellen skyldes at bygningens brugsmønster afviger fra Energistyrelsens standardiserede betragtninger.
f.eks. er kælderen medregnet som opvarmet til 20°C, selvom den reelt ikke er opvarmet

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fyringsgasolie.....8,90 kr. per Liter
Elektricitet til andet end opvarmning.....1,10 kr. per kWh
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

NiH Energy ApS
Seestvej 60, 6000 Kolding

nih@nih-energy.dk
tlf. 3148 7368

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

Engvej 8A
7800 Skive



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 3. december 2015 til den 3. december 2022

Energimærkningsnummer 311148568