SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Skt. Clemens Torv 17
8000 Aarhus C

Bygningens energimærke:

Gyldig fra 7. juli 2020
Til den 7. juli 2030.

Energimærkningsnummer 311448290

Energistyrelsen

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 CO_2 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.

Energistyrelsen

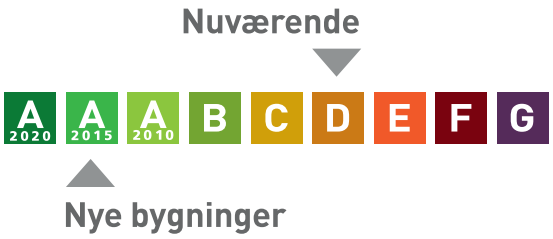
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningens nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2015.

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

206,62 MWh fjernvarme	132.349 kr
Samlet energiudgift	132.349 kr
Samlet CO_2 udledning	13,43 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 CO_2-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, 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 Isoleringen i konstruktionerne i tagetagen er stort set ikke tilgængelig for inspektion. Ud fra oplysningerne i BBR om at der er sket væsentligt ombygning i 1998, skønnes konstruktionerne at være isolerede med 100 - 200 mm mineraluld. I loftsrum over hanebåndene (Anvendes til arkiv) er skråvæggene isolerede med 100 mm til kip. Det vurderes, at yderligere isolering af tagkonstruktionerne ikke umiddelbart er praktisk muligt på grund af pladsforhold/konstruktionsprincipper. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		
FLADT TAG Der foreligger ingen oplysninger om isolering af flade tagkonstruktion over kontorer i stueplan. Det er i beregningerne skønnet/forudsat at taget er isoleret med 100 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		
FORBEDRING VED RENOVERING Ved renovering: Udvendig efterisolering af det eksisterende flade tag med 150 mm trædefast isolering samt ny 2-lags tagpapdækning.		800 kr. 0,09 ton CO_2

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge fra kælder til 3. sal består af massive teglvægge, som varierer i tykkelsen fra ca. 36 - 84 cm. Der anvendes i beregningerne en gennemsnitlig vægtykkelse på 48 cm. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Faste vinduer med 1 rude. Vinduer er monteret med 1 lag glas. Yderdør og med 1 rude. Dør er monteret med 1 lag glas. Oplukkelige dannebrogsvinduer med 2 rammer. Vinduer er monteret med 2 lags termorude. Oplukkelige dannebrogsvinduer med 2 rammer. Vinduer er monteret med 3 lags termorude. Oplukkelige dannebrogsvinduer med 2 rammer. Vinduer er monteret med 2 lags energirude. Oplukkelige tagvinduer som Velux. Vinduer er monteret med 2 lags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Udskiftning af vindues og dørpartier med 1 lag glas til nye partier med energiruder. Udskiftning af yderdør med 1 lag glas til yderdør monteret med 2 lags energirude med varm kant. Udskiftning af vinduer med 1 lag glas til nye vinduer monteret med 2 lags energirude med varm kant.		13.100 kr. 1,50 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Udskiftning af almindelige 2 lags termoruder til energiruder i eksisterende rammer/karme. Udskiftning af 2 lags termoruder i tagvinduer til energiruder med U-værdi mindre end 1,1. Energiruderne skal være med varm kant.		6.700 kr. 0,76 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
KÆLDERGULV Isoleringsgraden af kældergulvdæk/gulve i kælder/underetage ukendt. Det antages, at gulvkonstruktioner er delvis udskiftede gennem tiderne og skønnes derfor isoleret med 0-200 mm letklinker under betonen eller tilsvarende anden isolering. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt. Der foreligger ingen oplysninger om isoleringen i etageadskillelse mellem stueplan og det fri mod gården. Gulv/lukket etageadskillelse skønnes derfor isoleret svarende til 50 mm mineraluld.		
FORBEDRING Efterisolering af etageadskillelse mod gård med 150 mm mineraluld og ny underbeklædning. Forslaget har en tilbagebetalingstid over 10 år og er derfor ikke umiddelbart motiverende ifølge Energistyrelsens retningslinier. Men det er alligevel medtaget i energimærket for at illustrere besparelsespotentialet.	32.500 kr.	1.100 kr. 0,12 ton CO_2

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i hele bygningen via vinduer og døre mv. Udsugning fra guldsmedeværksted og fra restauration/køkken betragtes som procesenergi og indgår ikke i beregningerne i energimærket. Bygningen vurderes at være normal tæt.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet. Ifølge sidste årsopgørelse er den gennemsnitlige afkøling 32,74 °C., hvilket er over forsyningsselskabets krav, som er minimum 30 °C.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		

Varmefordeling	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i de opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Dele af varmerør i teknikrum i kælderen er uisolerede.		
FORBEDRING Efterisolering af uisolerede rør i teknikrum i kælderen 50 mm mineraluldsmåtte afsluttet med pap og lærred.	3.800 kr.	700 kr. 0,07 ton CO_2
AUTOMATIK		

Der er ikke installeret automatik til central regulering af varmeanlægget efter udeforholdene. Uden for fyringssæsonen forudsættes det i beregningerne, at fordelingsanlæg til radiatorer afbrydes manuelt ved at lukke ventiler. Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.		
FORBEDRING Installation af automatik til central styring af varmeanlægget efter udeforholdene. Der etableres blandesløjfe og vejrkompenseringsautomatik med natsænkning og sommerstop. Forslaget bevirker, at der er et mindre varmetab fra varmefordelingsrørene.	20.000 kr.	4.600 kr. 0,52 ton CO_2

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND Det antages, at varmt brugsvandstemperaturen gennemsnitlig er 55°C, og at det årlige varmtvandsforbrug er på 100 l/m²/år.		
VARMTVANDSRØR Brugsvandsrør og cirkulationsledninger er udført som 3/4" - 5/4" stålrør. Rørene er gennemsnitlig isoleret med ca. 20 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER Der er cirkulation på det varme brugsvand, og der er monteret en pumpe uden trinregulering med en effekt på 65 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos, type UP 20-15.		
FORBEDRING Montering af ny automatisk modulerende cirkulationspumpe på brugsvandsanlæg. Det vurderes, at pumpe kan udskiftes til en pumpe med lavere effekt, som Grundfos Alpha 2 med rustfrit pumpehus. Endvidere omfatter forslaget, at der etableres automatisk stop af pumpen uden for brugstiden.	8.000 kr.	2.900 kr. 0,30 ton CO_2
VARMTVANDSBEHOLDER Det varme brugsvand produceres via en gennemstrømningsvandvarmer, fabrikat Redan, Akva Therm 22, og med en skønnet effekt på 60 kW. Gennemstrømningsvandvarmeren er med ca. 50 mm isoleringskappe og placeret i teknikrum i kælderen.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Fælles trapperum og adgangsarealer: Belysningen består primært af lamper med sparepærer. Kontorer, hvor den primære belysning udgøres af pendler med 200 W halogenrør. Konstateret som den overvejende grundbelysning i kontorer på 1. og 2. sal: Styring: Styres manuelt efter dagslyset i rummene. Driftstid: Gennemsnitlig 30 timer om ugen. Den aktuelle installerede effekt er beregnet ud fra stikprøve i kontorer på 1. sal. Lagerlokaler, klinikker, restauration, personalerum, toiletrum og lign. sekundære rum i tilknytning til butikkerne i stueplanen: Belysningen består primært af ældre lysstofrørsarmaturer med konventionelle forkoblinger, enkelte lamper med sparepærer eller alm. glødepærer og spots. Styring: Styres manuelt efter dagslyset i rummene. Driftstid: Gennemsnitlig 40 timer om ugen. Kontorer, hvor den primære belysning udgøres af energirigtige armaturer med T5 lysrør. Konstateret som den overvejende grundbelysning i kontorer på 3. og 4. sal. Styring: Styres manuelt efter dagslyset i rummene. Driftstid: Gennemsnitlig 30 timer om ugen. Den aktuelle installerede effekt er beregnet ud fra stikprøve i kontorer på 4. sal. Butikker i stueplan: Belysningen udgøres primært af spots med halogenlyskilder. Styring: Styres manuelt eller med ur (Vinduesbelysning). Driftstid: Gennemsnitlig 45 timer om ugen. Den aktuelle installerede effekt er beregnet ud fra stikprøve i Apple-butik i stueplan.		
FORBEDRING VED RENOVERING Butikker i stueplan: Udskiftning af halogenspots/armaturer til nye med LED-lyskilder eller energieffektive armaturer med T5 lysstofrør samt etablering af automatisk styring af lyset i forhold til dagslyset. Der er anvendt en levetid på 10 år for belysningsanlæg.		11.400 kr. 0,96 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Lagerrum, klinikker, personalerum, toiletrum og lign. sekundære rum i tilknytning til butikkerne i stueplanen: Etablering af automatisk styring af lyset i forhold til dagslyset og bevægelse i lokalerne. Det antages, at brændtiden kan reduceres med 25 %. Alternativt bør belysningsarmatur udskiftes til energieffektive armaturer med T5 lysstofrør, hvilket dog er en dyrere løsning.		4.100 kr. 0,35 ton CO_2

FORBEDRING VED RENOVERING Kontorer med halogenpendler: Udskiftning af pendler til nye med LED-lyskilder eller energieffektive armaturer med T5 lysstofrør samt etablering af automatisk styring af lyset i forhold til dagslyset. Der er anvendt en levetid på 10 år for belysningsanlæg.		11.600 kr. 0,99 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Kontorer med T5 lysrør (primært kontorer på 3. og 4. sal): Etablering af automatisk styring af lyset i forhold til dagslyset og bevægelse i lokalerne. Det antages, at brændtiden kan reduceres med 15 %		700 kr. 0,06 ton CO_2

SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Montering af solceller på tagflade mod syd. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 100 kvm. 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.	150.000 kr.	28.500 kr. 3,42 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Der er indhentet et udsnit af plan-, snit- og facadetegninger i Bygningsinspektoratets tegningsarkiv.

Der er udleveret oplysninger om varmeforbruget for hele ejendommen

Der er anvendt forsyningsselskabernes energi- priser 2020

Det opvarmede areal er opmålt ud fra tegninger og kontrolleret i forhold til de nuværende forhold. Det forudsættes, at alle etager er opvarmet, Der anvendes en gennemsnitlig rumtemperatur på 20 °C.

Bygningens primære brugstid er sat til kl. 9 - 17 på hverdage. Herudover har butikkerne længere åbent på flere tidspunkter/lørdage. Der er anvendt en gennemsnitlig brugstid på 45 timer om ugen fordelt over hele året.

Det beregnede varmeforbrug er ca. 17,8 % højere end det tidligere/oplyste forbrug. Forskellen skyldes sandsynligvis, at der anvendes standardforudsætninger i energimærkningen. Herudover har brugernes adfærd også indflydelse på forbrugsudviklingen.

I forbindelse med rapportens forslag om energiforbedring af tekniske installationer, bør man altid søge teknisk sparring med en professionel rådgiver eller leverandør.

I forhold til energimærkets gyldighedsperiode, vil både prisgrundlag og produktudviklingen kunne ændre sig en del, år for år.

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 15 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 15 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				
Kældergulv	Efterisolering af etageadskillelse mod gård.	32.500 kr.	1,92 MWh Fjernvarme	1.100 kr.
Varmeanlæg				
Varmerør	Efterisolering af uisolerede rør i teknikrum i kælderen	3.800 kr.	1,08 MWh Fjernvarme	700 kr.
Automatik	Installation af automatik til central styring af varmeanlægget efter udeforholdene.	20.000 kr.	8,00 MWh Fjernvarme	4.600 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandspumper	Montering af ny cirkulationspumpe på brugsvandsanlæg.	8.000 kr.	3,15 MWh Fjernvarme 481 kWh Elektricitet	2.900 kr.

El

Solceller	Montage af nye solceller	150.000 kr.	11.283 kWh Elektricitet 6.075 kWh Elektricitet overskud fra solceller	28.500 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	Udvendig efterisolering af flade tag med 150 mm ved fornyelse af tagpappen.	1,34 MWh Fjernvarme	800 kr.
Vinduer	Udskiftning af vindues og dørpartier med 1 lag glas til nye partier med energiruder.	23,07 MWh Fjernvarme	13.100 kr.
Vinduer	Udskiftning af almindelige 2 lags termoruder til energiruder i eksisterende rammer/karme.	11,72 MWh Fjernvarme	6.700 kr.
El			
Belysning	Udskiftning af belysningsanlæg i butikker.	-3,54 MWh Fjernvarme 6.057 kWh Elektricitet	11.400 kr.
Belysning	Etablering af automatisk lysstyring i lagerrum, personalerum, toiletrum og lign. sekundære rum	-1,25 MWh Fjernvarme 2.172 kWh Elektricitet	4.100 kr.
Belysning	Udskiftning af lamper i kontorer med halogenpendler.	-3,62 MWh Fjernvarme 6.196 kWh Elektricitet	11.600 kr.
Belysning	Etablering af automatisk styring af lyset i kontorer med T5 armaturer	-0,21 MWh Fjernvarme 365 kWh Elektricitet	700 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hovedbygning

Adresse .....Skt. Clemens Torv 17, 8000 Aarhus C
BBR nr.....751-438966-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Bygning til kontor (321)
Opførelsesår 1904
År for væsentlig renovering.....2012
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....150 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....1693 m²
Opvarmet bygningsareal.....1843 m²
Heraf tagetage opvarmet.....164 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....633 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.

Fjernvarme

Varmeudgifter .....112.494 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....0 kr. pr. år
Varmeforbrug.....171,35 MWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-01-2019 til 31-12-2019

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 .....118.892 kr. pr. år
Fast afgift .....0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....118.892 kr. pr. år
Varmeforbrug.....181,10 MWh Fjernvarme
CO_2 udledning.....11,77 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Der er indhentet oplysninger fra OIS.dk., og anvendelsen er i overensstemmelse med registreringen i BBR

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det oplyste forbrug stammer fra udskrifter fra forsyningsselskaberne.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....565,00 kr. per MWh
15.608 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning.....2,20 kr. per kWh

Alle anvendte priser er inkl. moms.

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.sparenergi.dk finder du, under forbruger, råd og værktøjer til energibesparelser i bygninger. Dit energiselskab kan i mange tilfælde være behjælpelig med gennemførelse af energibesparelser.

FIRMA

Firmanummer 600105
CVR-nummer 10003318

Murbyg ApS
Bygmestervej 2, 2400 København NV

info@murbyg.dk
tlf. 40881230

Ved energikonsulent
Ejvind Endrup

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.

Klagen skal være modtaget hos det certificerede energimærkningsfirma, senest:
• 1 år efter energimærkningsrapportens dato, eller
• 1 år efter den overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer, dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering.

Klagen skal indgives på et skema, som er udarbejdet af Energistyrelsen. Dette skema finder du på https://ens.dk/ansvarsomraader/energimaerkning-af-bygninger/klagevejledning

Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen til dig som klager. Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse 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 §§ 38 og 39 i bekendtgørelse nr. 793 af 7. juli 2019 med senere ændringer.

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
Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V
E-mail: ens@ens.dk

Energimærke

Skt. Clemens Torv 17
8000 Aarhus C

Energistyrelsen

Gyldig fra den 7. juli 2020 til den 7. juli 2030

Energimærkningsnummer 311448290