SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Tinggade 18
4100 Ringsted



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 13. september 2019
Til den 13. september 2029.

Energimærkningsnummer 311398340

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

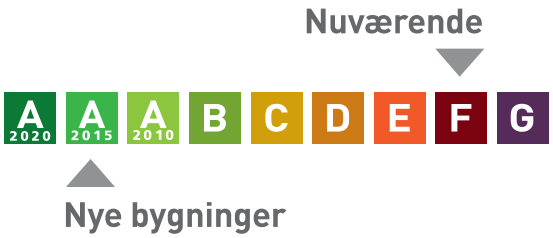
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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

18,12 MWh fjernvarme	11.990 kr
41.389 kWh elektricitet	70.361 kr
Samlet energiudgift	82.351 kr
Samlet CO_2 udledning	9,33 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 Hanebåndsloft, skråvægge, kvistloft, skunkvægge og skunkgulv er isoleret med 100 mm mineraluld i henhold til tegningsmateriale. Isoleringsforhold på hanebåndsloft samt i skunkrum er desuden målt ved loftslem samt ved skunklem mod nordvest. Mansardtaget skønnes isoleret tilsvarende.		
FORBEDRING Efterisolering af skunkvægge og skunkgulv, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm.	21.400 kr.	2.000 kr. 0,26 ton CO_2
FORBEDRING Efterisolering af hanebåndsloft så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm isolering.	8.700 kr.	500 kr. 0,06 ton CO_2
FLADT TAG Fladt tag på tilbygninger skønnes isoleret med 100 mm mineraluld i henhold til dimension/renoveringstidspunkt.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge på 1. sal i hovedbygning er udført som ca. 30 cm teglhulmur, der skønnes efterisoleret med mineraluldsgranulat eller lignende i henhold til ejers oplysning. Ydervæg mod vest og syd i tilbygning mod nord er 31 cm i henhold til tegningsmateriale. Det skønnes, at der er tale om en uisoleret teglhulmur i henhold til bygningens alder.		
FORBEDRING Isolering af uisolerede hulmure af tegl med mineraluldsgranulat. Inden isoleringsarbejdet påbegyndes bør godkendt isolatør vurdere, om ydervægge er velegnet til isolering. Visse ydervægge egner sig ikke til hulmursisolering, da der kan opstå fugtproblemer og afskalning af facaden.	5.500 kr.	2.400 kr. 0,28 ton CO_2
MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge i oprindelig del af stueplan (forhus) er antaget udført som massive og uisolerede teglvægge. Dimension er målt til 40-50 cm ca. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet. Ydervægge i tilbygning mod syd er udført af 23 cm letbetonelementer i henhold til tegningsmateriale. Nordvendt ydervæg i tilbygning mod nord er udført som 1-stens massiv og uisoleret i henhold til tegningsmateriale.		
FORBEDRING Der etableres en ny isoleringsvæg på bindingsværksmur med 100 mm isolering, effektiv dampspærre og afsluttes med godkendt beklædning.	26.900 kr.	2.700 kr. 0,33 ton CO_2
FORBEDRING Indvendig efterisolering med 100 mm isolering på massiv teglydervæg i tilbygning. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav samt placering og udførelse af dampspærre. I forbindelse med arbejdet skal tekniske installationer føres med ud i ny væg.	68.900 kr.	6.200 kr. 0,73 ton CO_2
FORBEDRING Udvendig efterisolering med 100 mm isolering på massive letbetonydervægge. Den udvendige efterisolering afsluttes med en facadepudsløsning eller en hertil godkendt pladebeklædning. En udvendig isoleringsløsning sikrer optimal kuldebroafbrydelse. Facadernes udseende ændres dog markant, og det skal forinden arbejdet igangsættes undersøges, om lokale bestemmelser evt. hindrer en sådan ændring i bygningens udseende.	82.500 kr.	3.500 kr. 0,40 ton CO_2

LETTE YDERVÆGGE Kvistflunke er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendigt. Hulrum mellem beklædninger skønnes isoleret med 50 mm mineraluld i henhold til dimension/alder.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduer i erhverv er hovedsageligt med 1 lag glas. Dog er de 3 store fag mod vest i tilbygning med 2-lags termoruder med kold kat. Vinduer mod gade i boliger, vinduer i trapperum og køkkenvindue mod have på 2. sal er med 2-lags termoruder med kold kant. Øvrige vinduer er med 2-lags energiruder med varm kant.		
FORBEDRING Vinduer i erhverv udskiftes til nye med 3-lags energiruder med varm kant.	74.100 kr.	7.500 kr. 0,87 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Vinduer med ældre termoruder i boliger udskiftes til nye med 3-lags energiruder med varm kant.		2.300 kr. 0,28 ton CO_2

OVENLYS De store Velux-vinduer mod gade samt i mansard mod have er med 2-lags termoruder med kold kant. Det lille Velux-vindue mod gade er med 3-lags energirude, der skønnes med varm kant. Velux-vindue mod have i tagetage er med 2-lags energirude, der skønnes med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Ældre termoruder udskiftes til nye energiruder med varm kant.		200 kr. 0,01 ton CO_2

YDERDØRE		

Yderdør mod gade i erhverv er med 1 lag glas. Yderdør mod have i erhverv er med 2-lags termorude med kold kant. Yderdøre i trapperum er uisolerede og med 1 lags glasruder. Terrassedøre på 1. sal er med 2-lags energiruder med varm kant. Terrassedør på 2. sal er med 2-lags termoruder med kold kant.		
FORBEDRING Yderdøre i trapperum udskiftes til nye med 2-lags energiruder med varm kant.	18.600 kr.	2.200 kr. 0,25 ton CO_2
FORBEDRING Yderdøre i erhverv udskiftes til nye med 3-lags energiruder med varm kant.	20.600 kr.	1.300 kr. 0,15 ton CO_2
FORBEDRING Terrassedør på 2. sal udskiftes til ny med 3-lags energiruder med varm kant.	17.100 kr.	600 kr. 0,07 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk i tilbygninger (baghuse) er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet i sydligste tilbygning er isoleret med 50 mm lecabeton i henhold til tegningsmateriale. Gulvet i nordligste tilbygning er uisoleret i henhold til tegningsmateriale.		
FORBEDRING VED RENOVERING Fjernelse af eksisterende terrændæk og udgravning til underkant af ny isolering, der afrettes i tyndt sandlag. Der isoleres med 300 mm trædefast mineraluld eller polystyrenplader, og afsluttes med 10 cm beton og slidlagsgulve. Overside af slidlag afpasses ny gulvbelægning. Eksisterende installationer efterisoleres og fastholdes for senere indstøbning. Hvis der er samlinger på rør må disse ikke indstøbes. Alternativt udføres nye installationer. Nye installationer er ikke indregnet i investeringen.		1.900 kr. 0,22 ton CO_2

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i god stand.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
VARMEANLÆG Erhvervsenheden opvarmes i praksis med Panasonic luft-til-luft varmepumpe af typen CU/CS-CE9JKE fra 2009. Indedelen er placeret i atelier/studie. Håndbog for Energikonsulenter foreskriver, at en luft-luft varmepumpe som udgangspunkt kun kan opvarme det rum, den er placeret i, samt tilstødende rum, hvis der er åben forbindelse til disse rum. I dette tilfælde er der ikke åben forbindelse til øvrige rum, hvorved disse skal indgå som el-opvarmede. Lejligheden på 1. sal opvarmes primært med el-radiatorer. Der er supplerende opvarmning med en Panasonic luft-til-luft varmepumpe af typen .CU/CS-CE9JKE fra 2009. Indedel er placeret i gang. Håndbog for Energikonsulenter foreskriver, at en luft-luft varmepumpe som udgangspunkt kun kan opvarme det rum, den er placeret i, samt tilstødende rum, hvis der er åben forbindelse til disse rum. I dette tilfælde er der ikke åben forbindelse til øvrige rum, hvorved disse skal indgå som el-opvarmede. Lejligheden på 2. sal og tagetage opvarmes med fjernvarme i direkte anlæg. Varmefordelingsrør til radiatorer skønnes udført som 1-strengs anlæg.		
FORBEDRING Det foreslås at montere vandbårne radiatorer i erhverv samt 1. sals lejlighed, der tilsluttes fjernvarme. Ligeledes foreslås montering af ny brugsvandsveksler til fjernvarme. Eksisterende el-radiatorer og el-vandvarmere bortskaffes. Eksisterende varmepumper bevares.	104.000 kr.	43.100 kr. 5,21 ton CO_2
SOLVARME Der er ikke stillet forslag til solvarmeanlæg, da dette med bygningens eksisterende varmeanlæg og den dertilhørende energipris ikke vil kunne medføre et fornuftigt og rentabelt forslag.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMERØR Varmerør i kælder er med 10-15 mm isolering. Varmerør i skunkrum skønnes med 15 mm isolering.		
AUTOMATIK Der er monteret termostatventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Varmepumper styres med fjernbetjening.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år. I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 100 liter pr. m² opvarmet erhvervsareal pr. år.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand til lejligheder produceres i 60 ltr. præisoleret Metro Therm el-vandvarmer, der er placeret i kælder. Varmt brugsvand til erhverv produceres i 30 ltr. præisoleret Metro Therm el-vandvarmer, der er placeret i depot.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Kælder: Belysning i vaskerum/værksted består dels af 1-rørs armatur med konventionelle forkoblinger og dels af armatur med sparepære. Belysning i gang består af 1-rørs armatur med konventionelle forkoblinger. Belysning i depot til butik består af 2-rørs armatur med konventionelle forkoblinger. Erhverv stueplan: Belysning i butikslokale består af LED paneler. Belysning i øvrige rum består af armaturer med halogenpærer. Trapperum: Belysning består af armaturer med sparepærer i lignende. Lyset styres med bevægelsesmeldere eller trappeautomat.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Energimærkningen er udarbejdet efter retningslinjerne i den gældende Håndbog for Energikonsulenter.

Energimærket er beregnet som et standardforbrug, der baseres på en fyringssæson for et normalår, som er bestemt ud fra vejrstatistik fra DMI og Teknologisk Institut. Alt boligareal er forudsat opvarmet til 20 °C hele døgnet året rundt. Ved beregning af energiforbruget i erhverv er der anvendt en brugstid på 45 timer/uge, svarende til at bygningen antages i brug 5 dage om ugen fra kl. 8.00 - 17.00. Der kan være store forskelle mellem disse standardforudsætninger, og den faktiske brugeradfærd med hensyn til opvarmning og udluftning af bygningen, samt forbrug af varmt brugsvand.

Der er ikke givet tilladelse til, at energikonsulenten må foretage lettere destruktive undersøgelser af klimaskærmen (boreprøver). Isoleringsforhold i lukkede (skjulte) konstruktioner baseres derved på skøn.

Der er foretaget en vejledende opmåling af bygningen, kun til brug for energimærkningen.

Bygningstegninger er indhentet fra kommunens digitale byggesagsarkiv.

Bygningens energimæssige stand er mindre god. Det er muligt at gennemføre flere rentable energibesparende foranstaltninger.

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				
Loft	Efterisolering af skunkvægge og skunkgulv op til 300 mm isolering.	21.400 kr.	2,23 MWh Fjernvarme 572 kWh Elektricitet	2.000 kr.
Loft	Efterisolering af hanebåndsloft på til 300 mm isolering.	8.700 kr.	0,27 MWh Fjernvarme 198 kWh Elektricitet	500 kr.
Hule ydervægge	Isolering af uisolerede hule ydervægge af tegl ved indblæsning af mineraluldsgranulat.	5.500 kr.	0,61 MWh Fjernvarme 1.213 kWh Elektricitet	2.400 kr.
Massive ydervægge	Efterisolering af bindingsværksmur med 100 mm.	26.900 kr.	1,57 MWh Fjernvarme 1.142 kWh Elektricitet	2.700 kr.

Massive ydervægge	Indvendig efterisolering af teglydervæg i tilbygning mod nord med 100 mm.	68.900 kr.	1,45 MWh Fjernvarme 3.224 kWh Elektricitet	6.200 kr.
Massive ydervægge	Udvendig efterisolering af massive letbetoydervægge med 100 mm	82.500 kr.	2.016 kWh Elektricitet	3.500 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer i erhverv.	74.100 kr.	4.411 kWh Elektricitet	7.500 kr.
Yderdøre	Udskiftning af yderdøre i trapperum.	18.600 kr.	1.288 kWh Elektricitet	2.200 kr.
Yderdøre	Udskiftning af yderdøre i erhverv.	20.600 kr.	760 kWh Elektricitet	1.300 kr.
Yderdøre	Udskiftning af terrassedør på 2. sal.	17.100 kr.	0,34 MWh Fjernvarme 254 kWh Elektricitet	600 kr.

Varmeanlæg

Varmeanlæg	Etablering af radiatorsystem til fjernvarme i stueetage og 1. sals plan og montering af brugsvandsveksler til fjernvarme.	104.000 kr.	-39,32 MWh Fjernvarme 39.408 kWh Elektricitet	43.100 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			
Vinduer	Udskiftning af vinduer med ældre termoruder i boliger og trapperum.	1,34 MWh Fjernvarme 985 kWh Elektricitet	2.300 kr.
Ovenlys	Udskiftning af ældre termoruder i Velux vinduer.	0,06 MWh Fjernvarme 52 kWh Elektricitet	200 kr.
Terrændæk	Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm mineraluld eller polystyrenplader.	1.098 kWh Elektricitet	1.900 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Tinggade 18, 4100 Ringsted

Adresse	Tinggade 18, 4100 Ringsted
BBR nr	329-73211-1
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etagebolig-bygning, flerfamilehus eller to-familiehus
Opførelsesår	1930
År for væsentlig renovering	1975
Varmeforsyning	Fjernvarme og El
Supplerende varme	Elvarme og Varmepumpe
Boligareal i følge BBR	248 m²
Erhvervsareal i følge BBR	147 m²
Opvarmet bygningsareal	385 m²
Heraf tagetage opvarmet	50 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	95 m²

Energimærke	F
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER
Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Det har ikke været muligt at indhente oplysninger om det faktiske forbrug ved energimærkningen.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det registrerede opvarmede etageareal stemmer overens med oplysningerne i BBR-ejermeddelelsen.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Tidligere forbrugstal er ikke oplyst,.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	453,75 kr. per MWh 3.767 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til opvarmning	1,70 kr. per kWh
Elektricitet til andet end opvarmning	1,70 kr. per kWh

Afhængig af el-leverandør vil den anvendte el-pris kunne variere.

Fjernvarmeprisen er i denne rapport fastsat ud fra de tariffer, der var gældende ved energimærkningsrapportens officielle indberetningsdato.

Til beregning af rapportens forbedringsforslag er der anvendt estimerede priser, der kan variere en del fra aktuelle tilbudspriser, afhængig af både regionale forhold og valg af leverandør. Overslagspriserne i denne beregning indeholder både materialepris, timeløn, moms og afgifter. Eventuelle udgifter til

løbende drift og vedligehold er ikke indeholdt.

I forhold til energimærkets gyldighedsperiode, vil prisgrundlaget for rapportens forbedringsforslag kunne ændre sig en del, år for år.

I den anledning anbefales det til en hver tid at indhente dagsaktuelle tilbud fra håndværkere/leverandører, før renoveringsarbejder igangsættes.

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 600472
CVR-nummer 35894675

Energiingeniørerne ApS
Vestsjællandscentret 10A, 2.213, 4200 Slagelse
www.energiing.dk
ak@energiing.dk
tlf. 28606592

Ved energikonsulent
Andreas Korsgaard

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

Tinggade 18
4100 Ringsted



Energistyrelsen

Gyldig fra den 13. september 2019 til den 13. september 2029

Energimærkningsnummer 311398340