SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
A/B Fredericiagade 49 A-B
Fredericiagade 49A
1310 København K

Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 3. juli 2017
Til den 3. juli 2027.

Energimærkningsnummer 311258519

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 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.

Energistyrelsen

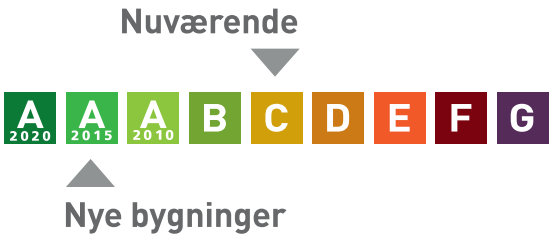
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 B

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



Årligt varmeforbrug

115,77 MWh fjernvarme	98.594 kr
Samlet energiudgift	98.594 kr
Samlet CO_2 udledning	16,32 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 BR15, 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 Skråvægge er isoleret med 150 mm mineraluld. Skråvægge er isoleret helt til kip, således også isoleret i det uopvarmede spidsloft. Spidsloft er isoleret med 100 mm mineraluld på ca. halvdelen af loftet, øvrig loft er uisoleret. Lodrette skunkvægge er, jf. tidligere energimærkning, isoleret med 150 mm mineraluld. Skunk er ikke besigtiget. Vandret skunk er, jf. tidligere energimærkning, isoleret med 150 mm mineraluld. Skunk er ikke besigtiget. Hanebåndsloft er uisoleret. Lerindskud med rør og puds, som eneste isolerende lag.		
FORBEDRING Efterisolering af spidsloft med 300-400 mm isolering udlagt på loftsbrædder. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm overalt. Der etableres ny gangbro på spidsloftet.	58.800 kr.	2.400 kr. 0,51 ton CO_2
FLADT TAG Kvisttage skønnes isoleret med 100 mm mineraluld.		

Ydervægge	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE		

Ydervægge består af massiv teglstensvæg i varierende tykkelse - der er regnet med en gennemsnitstykkelse på 48 cm. Ydervægge mod portgennemgang skønnes at være 24 cm massiv uisoleret teglvæg. Vinduesbrystninger består af 24 cm massiv teglvæg. I lejlighed 49B, st. er der ikke opsat pladebeklædning. Det skønnes at brystninger er uisolerede. Kælderydervægge i opvarmet del af kælder består af 72 cm massiv teglvæg. Der er registreret indvendig pladebeklædning og det skønnes at der er isoleret med 50 mm isolering bag pladebeklædningen.		
FORBEDRING Udvendig efterisolering med 200 mm isolering på ydervæg mod portgennemgang. Den udvendige efterisolering afsluttes med en hertil godkendt pladebeklædning.	114.000 kr.	6.200 kr. 1,33 ton CO_2
FORBEDRING Indvendig efterisolering af uisolerede vinduesbrystninger med 100 mm mineraluld afsluttet med pladebeklædning. Forslaget kræver at radiatorer rykkes med ud foran ny væg.	160.000 kr.	5.900 kr. 1,25 ton CO_2
FORBEDRING Indvendig efterisolering med 200 mm isolering på massive ydervægge i lejligheder. 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.	545.800 kr.	16.100 kr. 3,43 ton CO_2

MASSIVE VÆGGE MOD UOPVARMEDE RUM Væg i opvarmet kælder mod uopvarmet del af kælder består af 24 cm massiv teglvæg. Der er registreret indvendig pladebeklædning og det skønnes at der er isoleret med 50 mm isolering bag pladebeklædningen.		

LETTE YDERVÆGGE Kvistflunke skønnes udført som let konstruktion med 100 mm mineraluld.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduer er monteret med 2 lags energiruder med kold kant, dog er ovenlysvinduer med termoruder.		
FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende ovenlysvinduer foreslås udskiftet til nye med trelags energiruder, energiklasse A.		400 kr. 0,08 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
ETAGEADSKILLELSE Gulv mod uopvarmet del af kælder udført som lukket bjælkelag - skønnet med lerindskud. Der er opsat gipsplader på kælderloftet med det skønnes ikke at der er isoleret over beklædningen. Gulv mod portgennemgang skønnes udført som træbjælkelag med lerindskud. Gulvet skønnes uisoleret.		
FORBEDRING Isolering af gulv mod portgennemgang med 150 mm isolering opsat i portloftet.	10.000 kr.	1.500 kr. 0,30 ton CO_2
FORBEDRING Pga. lav lofthøjde i kælder, er det ikke muligt at opsætte isolering på kælderloftet. Istedet foreslås det at undersøge muligheden for at isolere ved indblæsning af granulat i hulrummet i bjælkelaget. I forslaget er beregnet 75 mm indblæst isolering.	26.000 kr.	2.200 kr. 0,45 ton CO_2
KÆLDERGULV Kældergulv i opvarmet del af kælder skønnes udført som uisoleret betongulv. Efterisolering vil kræve ophugning af gulvet hvilket ikke vil være rentabelt. Der er derfor ikke medtaget forslag herom.		

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 intakte.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Varmecentralen er placeret i den uopvarmede kælder. Anlægget er udført med en isoleret varmeveksler mrk. Redan. Det blev oplyst, at der slukkes centralt for varmen om sommeren.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen. Da man benytter fjernvarme som er en billig og effektiv varmekilde, vurderes det ikke rentabelt at etablere varmepumpe. Der er derfor ikke medtaget noget forslag.		
SOLVARME Der er ikke monteret solvarmeanlæg på ejendommen. Da man benytter fjernvarme som er en billig og effektiv varmekilde, vurderes det ikke rentabelt at etablere solvarmeanlæg. Der er derfor ikke medtaget noget forslag.		

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, der løber i den uopvarmede kælder, er gennemsnitligt regnet som 1" rør med 30 mm isolering.		
VARMEFORDELINGSPUMPER Mærkeplade på cirkulationspumpe på varmen var faldet af ved besigtigelsen og pumpen kunne derfor ikke registreres. Det skønnes at pumpen er den samme som ved sidste energimærkning - grundfos UPS 40-50 med en max-effekt på 145 W.		
FORBEDRING Der foreslåes montage af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe som Grundfos Magna3 40-40 F på 97 W.	9.000 kr.	1.100 kr. 0,34 ton CO_2

AUTOMATIK Der er monteret klimastat som regulerer fremløbstemperatur til radiatorer efter udetemperaturen. Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på de besigtigede radiatorer. Dette vurderes at være tilfældet for hele ejendommen.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet areal pr. år, hvilket er et gennemsnitsforbrug for bygningen (udregnet af beregningsprogrammet).		
VARMTVANDSRØR Lodrette brugsvandsstigstrenge løber i rørkasse på trappeopgang og er isoleret med 20 mm. Brugsvandsrør og cirkulationsledning, der løber i uopvarmet kælder, er gennemsnitligt regnet som 1" rør med 30 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER Til cirkulation af det varme brugsvand, er der monteret en cirkulationspumpe, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2 20-40. Pumpen har en maksimal effekt på 45 W. Pumpen er vurderet til at være i konstant drift.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 2 stk. præisolerede vandvarmere, fabrikat Metro. Beholdernes rumfang er skønnet til 160 l. pr. stk. - idet der ikke blev registreret mærkeplade på beholderne.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysning på trappeopgange og i kælder er med sparepærer. Belysning styres med bevægelsesmeldere i kælder og med trappeautomatik på trappeopgange.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Ejendommen består af 1 bygning på 5 etager samt udnyttet tagetage og fuld kælder. Ejendommen er opført i 1900 og anvendes til beboelse i form af 13 beboelsesenheder.
Retningslinjerne i håndbog for Energikonsulenter 2016 er anvendt.

Ejendommen er gennemgået sammen med repræsentant fra foreningen.
Følgende er besigtiget: trappeopgang, kælder inkl. varmecentral, uopvarmet spidsloft samt lejlighed 49B, st. og taglejlighed 5. sal.
Baggrunden for energimærkningen er en besigtigelse af ejendommen, de fremskaffede tegninger, mål foretaget på stedet, oplysninger fra kontaktperson samt byggeskik på tidspunktet for bygningens opførelse. Isoleringsmængder i utilgængelige konstruktioner er oplyst ved gennemgangen, oplyst i tidligere energimærkning eller skønnede af konsulenten ud fra byggeteknisk erfaring.
Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser.

De anvendte tegninger er:

Etageplan (dateret 1996)
Snit (dateret 1968)
1. sals plan (dateret 1987)
Gadefacade (udateret)

Ejendommen er forudsat fuldt anvendt og opvarmet til 20 grader C dog er kælder kun beregnet som delvist opvarmet.

Før et eller flere forslag til besparelse udføres, anbefales det at få udarbejdet projekt på arbejdet. Der gøres opmærksom på, at der kan være behov for myndighedsgodkendelse. Enhedspriser er vejledende og kan kun opnås i forbindelse med udførelse af større arbejder. Det anbefales at indhente 1 eller flere tilbud.

Ved udførelse af energibesparende tiltag som nævnt i nærværende rapport anbefales det, at der tages kontakt til forsyningsselskabet for at høre om eventuelle tilskud. Flere større forsyningsselskaber udbetaler et tilskud ved udførelse af tiltag, der nedbringer ejendommens varmeforbrug.

Energimærkningen er udført af: Hans Berggren med Karina Krüger Kristiansen som assistent.

Bygningens lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49A, st.	70	1	7.022
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49A, 1.tv.	125	1	12.539
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49A, 2.th.	97	1	9.730
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49A, 2.tv, 3.tv og 4.tv.	61	3	6.119
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49A, 3.th. og 4.th.	64	2	6.420
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49A, 5. sal	98	1	9.831
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49B, st. + kld.	107	1	10.734
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49B, 1.	64	1	6.420
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49B, 3.	95	1	9.530
Fredericiagade 49 A+B				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	Fredericiagade 49B, 4.	126	1	12.640

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 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 spidsloft med 300/400 mm isolering	58.800 kr.	3,59 MWh Fjernvarme 10 kWh Elektricitet	2.400 kr.
Massive ydervægge	Udvendig efterisolering af ydervæg mod portgennemgang	114.000 kr.	9,29 MWh Fjernvarme 26 kWh Elektricitet	6.200 kr.
Massive ydervægge	Indvendig efterisolering af uisolerede vinduesbrystninger	160.000 kr.	8,75 MWh Fjernvarme 24 kWh Elektricitet	5.900 kr.
Massive ydervægge	Indvendig efterisolering af massive uisolerede ydervægge i lejligheder med 200 mm isolering	545.800 kr.	24,01 MWh Fjernvarme 71 kWh Elektricitet	16.100 kr.
Etageadskillelse	Isolering af gulv mod portgennemgang med 150 mm isolering	10.000 kr.	2,11 MWh Fjernvarme 6 kWh Elektricitet	1.500 kr.

Etageadskillelse	Isolering af etageadskillelse mod uopvarmet del af kælder med indblæsning af granulat i hulrum.	26.000 kr.	3,15 MWh Fjernvarme 8 kWh Elektricitet	2.200 kr.

Varmeanlæg

Varmefordelings pumper	Ny varmefordelingspumpe	9.000 kr.	506 kWh Elektricitet	1.100 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 eksisterende ovenlysvinduer	0,58 MWh Fjernvarme -4 kWh Elektricitet	400 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Fredericiagade 49 A+B

Adresse ..... Fredericiagade 49A, 1310 København K
BBR nr 101-151921-1
Bygningens anvendelse i følge BBR ..... Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår 1887
År for væsentlig renovering ..... Ikke angivet
Varmeforsyning ..... Fjernvarme
Supplerende varme ..... Ingen
Boligareal i følge BBR ..... 1023 m²
Erhvervsareal i følge BBR ..... 36 m²
Opvarmet bygningsareal ..... 1093 m²
Heraf tagetage opvarmet ..... 140 m²
Heraf kælderetage opvarmet ..... 34 m²
Uopvarmet kælderetage ..... 155 m²

Energimærke C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag ..... B
Energimærke efter alle besparelsesforslag ..... B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter ..... 83.099 kr. i afregningsperioden
Fast afgift ..... 22.998 kr. pr. år
Varmeforbrug ..... 119,45 MWh Fjernvarme
Aflæst periode ..... 15-09-2015 til 01-10-2016

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 ..... 86.650 kr. pr. år
Fast afgift ..... 22.998 kr. pr. år
Varmeudgift i alt ..... 109.648 kr. pr. år
Varmeforbrug ..... 124,55 MWh Fjernvarme
CO2 udledning ..... 17,56 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

De registrerede arealer stemmer overens med BBR-arealerne.
Ca. 34 m² kælderareal tilhørende nr. 49B, st, er beregnet som opvarmet. Øvrig kælder er beregnet som uopvarmet.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det aktuelle varmeforbrug er oplyst fra årsopgørelse fra Hofor.
Der er rimelig god overensstemmelse mellem det beregnede og det oplyste forbrug.

Ejendommen har i afregningsperioden haft en afkøling af fjernvarmevandet på 26,61 °C, hvilket har medført strafafgift fra fjernvarmeleverandøren på kr. 4.045,- inkl. moms.
Det anbefales at lade en tekniker gennemgå og indregulere varmesystemet for at opnå bedre afkøling, således at strafafgift undgås.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	661,81 kr. per MWh
	21.975 kr. i fast afgift per år
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

Firmanummer 600213
CVR-nummer 27271006

RIOS A/S
Lipkesgade 23, 2100 København Ø
www.rios.dk
post@rios.dk
tlf. 35387988

Ved energikonsulent
Hans Berggren

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 http://www.ens.dk/forbrug-besparelser/byggeriets-energiforbrug/energimaerkning/klage 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 §§ 36 og 37 i bekendtgørelse nr. 1701 af 15. december 2015.

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

A/B Fredericiagade 49 A-B
Fredericiagade 49A
1310 København K

Energistyrelsen

Gyldig fra den 3. juli 2017 til den 3. juli 2027

Energimærkningsnummer 311258519