

SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport

Gothersgade 47

7000 Fredericia



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 1. juni 2015

Til den 1. juni 2025.

Energimærkningsnummer 311116305


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.



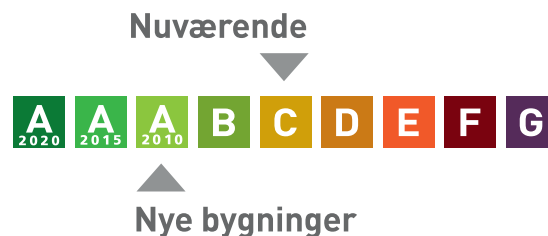
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 varmekonsum

238,13 GJ fjernvarme 45.541 kr

Samlet energjudgift 45.541 kr

Samlet CO₂ 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 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 Bolig, forhus: Hanebåndsloft skønnes at være isoleret med 200 mm mineraluld. Bolig, forhus: Skråvægge skønnes at være isoleret med 100 mm mineraluld. Bolig, baghus: Skråvægge er isoleret med 250 mm mineraluld (tegning). Bolig, forhus: Lodrette skunkvægge skønnes at være isoleret med 100 mm mineraluld. Bolig, forhus: Vandret skunk skønnes at være isoleret med 100 mm mineraluld. Erhverv: Skråvægge er isoleret med 250 mm mineraluld, iflg tegning.		
FORBEDRING Bolig, forhus: Efterisolering af vandret skunk med 300 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm Det påregnes at vandrette skunke er tilgængelige, hvorved overslagsprisen alene omfatter montering af den nye isolering.	12.600 kr.	400 kr. 0,09 ton CO ₂
FORBEDRING Bolig, forhus: Efterisolering af lodrette skunkvægge med 200 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm Det påregnes at lodrette skunke er tilgængelige, hvorved overslagsprisen alene omfatter montering af den nye isolering.	11.200 kr.	400 kr. 0,08 ton CO ₂
FORBEDRING Bolig i forhus, tagetage: Indvendig efterisolering af skråvægge med 200 mm isolering, så den samlede isoleringstykkelse bliver 300 mm Det forestås at isolere skråvægge indefra, i forbindelse med større indvendig renovering. Eksisterende beklædning fjernes og bortskaffes, og der udføres den nødvendige forskalling for den nye isolering og vægbeklædning. Tætheden skal sikres iht. gældende regler.	23.000 kr.	700 kr. 0,16 ton CO ₂

FORBEDRING VED RENOVERING

Bolig i forhus, tagetage: Efterisolering af hanebåndslofter med 200 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.

200 kr.
0,05 ton CO₂

FLADT TAG

Erhverv: Taget med lav taghældning (mellem bagbygning og forhus) skønnes at være isoleret med 200 mm mineraluld.

Ydervægge

Investering
Årlig besparelse

HULE YDERVÆGGE

Bolig, forhus: Ydervægge er 33 cm, og skønnes at være hulmur (tykkelsen er målt). Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet skønnes at være ikke-isoleret.

Bolig, baghus: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluldsbatts (set på tegning- ikke beskrevet).-

Erhverv, baghus: Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluldsbatts (set på tegning- ikke beskrevet).

FORBEDRING

Bolig, forhus: Isolering af hule ydervægge af tegl ved indblæsning af granulat, samt indvendig påføring med 150 mm isolering. 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.

84.800 kr.

4.000 kr.
1,02 ton CO₂

MASSIVE YDERVÆGGE

Erhverv, forhus: Ydervægge skønnes at være ca. 300-400 mm tegl, uisolert

FORBEDRING

Erhverv, forhus: Indvendig efterisolering med 200 mm isolering på massive ydervægge. 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.

68.500 kr.

2.100 kr.
0,55 ton CO₂

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering Årlig
besparelse

VINDUER Bolig, forhus: Vinduer med et fag. Vinduerne er monteret med tolags termorude. Bolig, forhus: Oplukkelige vinduer med et fag. Vinduerne er monteret med etlags glasrude. Erhverv, baghus: Oplukkelige vinduer med et fag. Vinduerne er monteret med tolags termorude. Erhverv, forhus: Flerefags vindue, 2 lags termorude kold kant. Vinduerne er monteret med tolags termorude.		
FORBEDRING Bolig, forhus: Vindue ved trappeopgang udskiftes til nyt vindue med tolags energiruder og varm kant	6.000 kr.	300 kr. 0,06 ton CO ₂
FORBEDRING Erhverv, baghus: Udskiftning af vinduesrude til tolags energirude og varm kant Erhverv, forhus: Udskiftning af vinduesrude til tolags energirude og varm kant	59.700 kr.	2.200 kr. 0,57 ton CO ₂
FORBEDRING VED RENOVERING Bolig, forhus: Vinduesruderne udskiftes til tolags energiruder med varm kant og kryptongas. Bolig, forhus: Vinduesruderne udskiftes til trelags energiruder med varm kant og kryptongas.		900 kr. 0,23 ton CO ₂
OVENLYS Ovenlysvinduer monteret med tolags termorude.		
YDERDØRE Erhverv: Massiv yderdør med isolerede fyldninger og beklædning på begge sider.		

Gulve

Investering Årlig
besparelse

TERRÆNDÆK Erhverv forhus: Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er uisolaret. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet. Erhverv baghus: Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 150 mm polystyrenplader under betonen (tegning).		
--	--	--

LINJETAB

Erhverv forhus: Murværk på beton-sokkel. Linjetab er det varmetab som sker ved energiudligning mellem inde og ude, via sokkel op i gulv og indvendig væg.

Erhverv baghus: Murværk på letklinkerfundament m. midterisolering,. Linjetab er det varmetab som sker ved energiudligning mellem inde og ude, via sokkel op i gulv og indvendig væg.

Ventilation

Investering Årlig
besparelse

VENTILATION

Bolig: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer og aftræksventiler i bad, samt mekanisk udsugning fra emhætte i køkken. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Erhverv: Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer. Desuden er der mekanisk udsugning fra køkken i pizzeria. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.

Internt varmetilskud

Investering Årlig
besparelse

INTERNT VARMETILSKUD

Standard varmetilskud for flerfamiliehuse.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isolede varmevekslere og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Der er en varmeveksler til erhvervslejemålet og en varmeveksler til den udnyttede tagetage.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMEFORDELINGSPUMPER Bolig, forhus, tagetage: På varmfordelingsanlægget er monteret en ældre pumpe med trinregulering med en effekt på 60 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos UPS 15-40 130. Erhverv, samt bolig på 1.sal: På varmfordelingsanlægget er monteret en ældre pumpe med trinregulering med en effekt på 45 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos UPS 15-40 130.		
FORBEDRING Bolig, forhus, tagetage: Montering af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos, Type Alpha2.	5.700 kr.	800 kr. 0,24 ton CO ₂
FORBEDRING Erhverv, samt bolig på 1.sal: Montering af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos, Type Alpha2.	5.700 kr.	600 kr. 0,17 ton CO ₂
AUTOMATIK Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.		

VARMT VAND

Varmt vand

Investering Årlig
besparelse

VARMT VAND

Bolig: Varmtvandsforbrug skønnes at være normalt.

Erhverv: Der er regnet med relativt højt forbrug af varmt brugsvand, idet der er butik som laver pizza, samt vaskeri.

VARMTVANDSRØR

Bolig: Tilslutningsrør til varmtvandsveksler er udført som 3/8" stålrør. Rørene er uisolaret.

Erhverv: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 3/8" stålrør. Rørene er uisolaret.

VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer.

EL

El

	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Bolig: Belysningen i gangarealer består af - kompaktrør, der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Der er trapeautomat.		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Huset mod gaden:

2 etager (stueetage, 1.sal, samt udnyttet tagetage). Der er ikke kælder. Huset er opført 1900. Stueetage er erhverv. 1.sal samt tagetage er bolig. Ydervæg skønnes at være massive i stueetage, og hulmur på 1.sal.

Vinduer er med termoruder, bortset fra vindue mod øst på 1.sal i trappeopgang. Tagkonstruktion er sadeltag. Der er foretaget ombygning i 1980 og i 2006.

Baghuset:

En etage, samt en udnyttet tagetage. Huset er opført/total ombygget i 2006. Tag er med ensidig hældning. Ydervægge er isoleret hulmur.

I dette energimærke er bygningsdele håndteret så det fremgår hvad der hører til erhverv og hvad der hører til bolig. Det er hele stueetage i forhus og baghus der er erhverv, og anvendes som dels vaskeri og dels butik med pizza m.v.

Varmeanlæg er fjernvarme, med varmeveksler. Varmeveksler på varmt brugsvand til stueetage og 1.sal, samt varmeveksler til varmt brugsvand ved tagetage i forhus.

Der er indgang til 1.sals lejligheden i baghuset ved facade mod nord, med adgang til gårdsplads fra øst. Trapperummet mod nordvest i forhuset giver adgang til 1.sal og udnyttet tagetage.

Det boligareal der regnes med i dette energimærke er større end arealet i BBR. Årsagen er at der er indrettet en bolig i tagetage over baghuset.

Der er i denne rapport ikke nævnt forslag til solceller, selvom solceller er en rigtig god ide. Årsagen er at udformningen af husets tag ikke egner sig til solceller, idet der er mange ovenlysvinduer i tagfladen og tagflader på forhus vender mod øst/vest, og mod nord på baghus. Endvidere opvarmes der med fjernvarme, som er en relativ billig opvarmningsmetode, således at der ikke vil kunne opnås tilstrækkelig rentabilitet ved etablering af solceller.

Af hensyn til varmetilskud fra solindfald ved vinduer tages der højde for hvordan bygningen er drejet i forhold til retningen nord. Facade mod vejen regnes som vendende mod vest.

Bygningens lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

ST, tv Bygning Forhus	Adresse Gothersgade 47, 7000 Fredericia	m² 69	Antal 1	Kr./år 3.871
ST, th Bygning Forhus	Adresse Gothersgade 47, 7000 Fredericia	m² 121	Antal 1	Kr./år 6.789
1.sal Bygning Forhus	Adresse Gothersgade 47, 7000 Fredericia	m² 115	Antal 1	Kr./år 6.452
1.sal Bygning Baghus	Adresse Gothersgade 47, 7000 Fredericia	m² 43	Antal 1	Kr./år 2.412
2.sal Bygning Forhus	Adresse Gothersgade 47, 7000 Fredericia	m² 80	Antal 1	Kr./år 4.488

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 vandret skunk med 300 mm isolering	12.600 kr.	2,37 GJ Fjernvarme	400 kr.
Loft	Efterisolering af lodret skunk med 200 mm isolering	11.200 kr.	2,09 GJ Fjernvarme	400 kr.
Loft	Indvendig efterisolering af skråvægge med 200 mm isolering	23.000 kr.	4,17 GJ Fjernvarme	700 kr.
Hule ydervægge	Isolering af hule ydervægge af tegl med granulat samt indvendig påføring med 150 mm isolering	84.800 kr.	26,12 GJ Fjernvarme	4.000 kr.
Massive ydervægge	Indvendig efterisolering af massive ydervægge med 200 mm.	68.500 kr.	13,99 GJ Fjernvarme	2.100 kr.
Vinduer	Udskiftning af vindue ved trappeopgang, til vindue med tolags energirude	6.000 kr.	1,55 GJ Fjernvarme	300 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduesrude til tolags energirude	59.700 kr.	14,60 GJ Fjernvarme	2.200 kr.

Varmeanlæg

Varmefordelingspumper	Ny varmfordelingspumpe, som Grundfos Alpha2, 15-40	5.700 kr.	357 kWh Elektricitet	800 kr.
Varmefordelingspumper	Ny varmfordelingspumpe, som Grundfos Alpha2, 15-40	5.700 kr.	252 kWh Elektricitet	600 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			
Loft	Efterisolering af hanebåndsloft med 200 mm isolering, ved forhus.	1,19 GJ Fjernvarme	200 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduesruder til tolags energiruder	5,86 GJ Fjernvarme	900 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Gothersgade 47, 7000 Fredericia

Adresse	Gothersgade 47
BBR nr.....	607-37671-1
Bygningens anvendelse	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelses år.....	1900
År for væsentlig renovering.....	1980
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	195 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	190 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	618 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	123 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	0 m ²
Energimærke	C
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	21.657 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	97,88 GJ Fjernvarme
Aflæst periode.....	01-06-2013 til 31-05-2014

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	24.016 kr. pr. år
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	24.016 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	108,54 GJ Fjernvarme
CO ₂ udledning	4,25 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREKNEDNE FORBRUG

Det beregnede årlige varmeforbrug er meget større end det af husets ejer oplyste varmeforbrug. Årsagen er måske at der er store varmetilskud fra vaskeri og pizza-butik. Det er endvidere muligt at lejligheden i baghuset ikke har været i brug hele opvarmningsperioden.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....	149,62 kr. per GJ
	9.912 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

Rigenstrup

Låsbygade 83, 6000 Kolding

flemming@rigenstrup.dk

tlf. 20209862

Ved energikonsulent

Flemming Rigenstrup

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

Gothersgade 47
7000 Fredericia



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 1. juni 2015 til den 1. juni 2025

Energimærkningsnummer 311116305