SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Låsbyhøj
Nørregade 1
6000 Kolding



Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 12. september 2020
Til den 12. september 2030.

Energimærkningsnummer 311460655

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

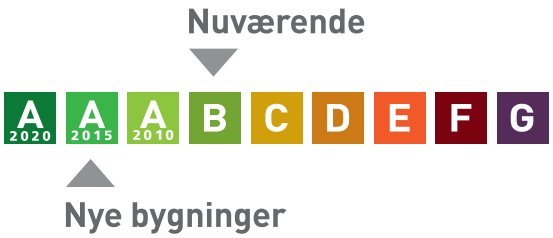
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 B

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



Årligt varmeforbrug

316,41 MWh fjernvarme	262.195 kr
Samlet energiudgift	262.195 kr
Samlet CO_2 udledning	20,57 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 Manzard på tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld. - 668 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt eftervist ved besigtigelsen. Etageadskillelse mod uopvarmet tagrum er udført som træbjælkelag og betondæk Etageadskillelsen er isoleret nedefra med med 200 mm mineraluld fastgjort med trådnet og afsluttet med rockfon-lofter. - 2.296 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt eftervist ved besigtigelsen. Skråvægge i kantine er isoleret med 200 mm mineraluld. - 221 m² Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i forbindelse med besigtigelsen.		
FLADT TAG Tilbygning fra 2018: Det flade tag er isoleret med 95 + 250 mm isolering samt 60-210 mm kileskåret isolering - 265 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge består af massiv tegl med indvendig pladebeklædning og 100 mm isolering. - 1.660 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt eftervist ved besigtigelsen.		
KÆLDER YDERVÆGGE Kælderydervægge mod jord består af massiv beton med indvendig pladebeklædning og 50 mm isolering. - 190 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt eftervist ved besigtigelsen. Kælderydervægge over jord består af massiv beton med indvendig pladebeklædning og 50 mm isolering. - 371 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt eftervist ved besigtigelsen.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduerne er alle af nyere dato og monteret med trelags energiruder med varm kant. - 304 stk, 614 m², U-værdi = 1,15		
OVENLYS Ovenlysvinduer i tilbygning er monteret med trelags energirude. - 3 stk, 15 m², U-værdi = 1,1		
YDERDØRE Hovedindgangsdør er monteret med tolags energirude med kold kant. - 1 stk, 6 m², U-værdi = 1,42 Øvrige yderdøre med glas er monteret med trelags energirude med varm kant. - 10 stk, 25,4 m², U-værdi = 1,15 Massive yderdøre er med isolerede fyldninger. - 5 stk, 10,5 m², U-værdi = 1,2 Facadeparti i tilbygning er monteret med trelags energirude med varm kant. - 1 stk, 95 m², U-værdi = 1,15		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk i oprindelig bygning er udført i beton med 50 mm isolering under betonen. - 2.544 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale. Terrændæk i tilbygning er udført i beton med 300 mm isolering under betonen. - 252 m² Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION På uovarmet loftrum er placeret 4 ens nyere ventilationsanlæg: - Fabrikat: SystemAir, Time 40 - Zone: Anlæggene betjener 1. sal, 2.sal og tagetagen - Varmegenvinding: Roterende veksler (84%) - Ventilator, direkte trukne B-hjul (SEL = 2,0) - Motor: EC motor med variabel hastighed (VAV anlæg) - Varmeflade: Vandbåren varmeflade med egen blandesløjfe - Alder: Anlægget er af nyere dato, antageligt fra 2018 - Placering: På uopvarmet loft. - Luftskifte: Anlægget er indreguleret til 7.500 m³/h - Automatik: Lokal styring - Drifttid: Ma: 07-17, ti: 07-17, on: 07-17, to: 07-18, fr: 07-14, lø: 00, sø: 00. Ialt 48 timer pr uge Emhætter i køkken på 3. sal: - Fabrikat: NB Ventilation - Zone: Anlægget betjener køkken - Varmegenvinding: Krydsveksler (70%) - Ventilator, Rem trukne B-hjul (SEL = 2,2) - Motor: Motor med frekvensomformer (VAV anlæg) - Varmeflade: Vandbåren varmeflade med egen blandesløjfe - Alder: Anlægget er af ældre dato, antageligt 2005 - Placering: På uopvarmet loft. - Luftskifte: Anlægget er indreguleret til 3.300 m³/h - Automatik: Manuel on/off via køkken. - Drifttid: Det er anslået at anlægget er i drift 20% af tiden I fjernvarmecentral er placeret et nyere ventilationsanlæg: - Fabrikat: SystemAir, Time 25 - Zone: Anlægget betjener stueetagen samt tilbygning - Varmegenvinding: Roterende veksler (77%) - Ventilator, direkte trukne B-hjul (SEL = 2,0) - Motor: EC motor med variabel hastighed (VAV anlæg) - Varmeflade: Vandbåren varmeflade med egen blandesløjfe		

- Alder: Anlægget er af nyere dato, antageligt fra 2018 - Placering: I teknikrum ved fjernvarmestik - Luftskifte: Anlægget er indreguleret til 6.800 m³/h - Automatik: Lokal styring Drifttid: Ma: 07-17, ti: 07-17, on: 07-17, to: 07-18, fr: 07-14, lø: 00, sø: 00. Ialt 48 timer pr uge I stueetagen i vestfløjen er placeret et nyere ventilationsanlæg: - Fabrikat: SystemAir, Time 25 - Zone: Anlægget betjener stueetagen mod Vest - Varmegenvinding: Roterende veksler (85%) - Ventilator, direkte trukne B-hjul (SEL = 2,0) - Motor: EC motor med variabel hastighed (VAV anlæg) - Varmeflade: Vandbåren varmeflade med egen blandesløjfe - Alder: Anlægget er af nyere dato, antageligt fra 2018 - Placering: I ventilationsrum, vestfløj - Luftskifte: Anlægget er indreguleret til 2.700 m³/h - Automatik: Lokal styring - Drifttid: Ma: 07-17, ti: 07-17, on: 07-17, to: 07-18, fr: 07-14, lø: 00, sø: 00. Ialt 48 timer pr uge		

VENTILATIONSKANALER Ventilations kanaler på uopvarmet loft er isoleret med 50 mm isolering		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som indirekte anlæg med isoleret varmeveksler - Varmeveksler er af ukendt fabrikat og type - Veksleren af nyere dato, antageligt fra 2018 - Isoleret med 50 mm isolering Fj.v. stik og veksler er placeret i teknikrum		
VARMEPUMPER Der er ikke stillet forslag til varmepumpe, da dette, med bygningens eksisterende varmeanlæg og den dertilhørende energipris, ikke vil kunne medføre et fornuftigt og rentabelt forslag.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker ved radiatoranlæg Ny tilbygning fra 2018 er dog med gulvvarme Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMEFORDELINGSPUMPER Hovedpumpen på sekundærsiden af fj.v. veksler er en nyere automatisk modulerende sparepumpe - Fabrikat Grundfos, Magna3 25-120 - Mærkeeffekt på 185 W - Placeret i teknikrum - Med isoleret kappe - styret af Danfoss ECL varmestyring Cirkulationspumperne på de to radiator anlæg er to begge automatisk modulerende sparepumper - Fabrikat Grundfos, Magna3 50-60 - Mærkeeffekt på 259 W - Placeret i teknikrum - Med isoleret kappe - Styret af Danfoss ECL varmestyring Cirkulationspumpen på gulvvarmeshunt er en nyere automatisk modulerende sparepumpe - Fabrikat Wilo, R 515/6 - Mærkeeffekt på 45W - Placeret i teknikrum		

- Uden isoleret kappe
- styret af gulvvarmestyringen

Cirkulationspumperne på de 6 nye SystemAir ventilationsanlæg er alle automatisk modulerende sparepumper
- Fabrikat Grundfos, Magna3 25-40
- Mærkeeffekt på 50 W
- Placeret ved de enkelte anlæg
- Med isoleret kappe
- Styret af ventilationsanlæggene

Varmeflade på Ventilationsanlæg for køkken er en nyere automatisk modulerende sparepumpe
- Fabrikat Grundfos, Alpha2 25-40
- Mærkeeffekt på 18 W
- Placeret i teknikrum
- Med isoleret kappe
- styret af ventilationsanlægget

AUTOMATIK
Til regulering af varmeanlæg er monteret automatik for central styring.
Styringen er af fabrikat Danfoss ECL 310 med programkort A390.
Styringen er med vejrkompensering, natsænkning, sommerstop og returløbsbegrænsning.
Anlægget er ikke tilkoblet Danfoss ECL-portal, men betjenes lokalt.

Til regulering af brugsvandseksler er monteret automatik for central styring.
Styringen er af fabrikat Danfoss ECL 310 med programkort A217.
Anlægget er ikke tilkoblet Danfoss ECL-portal, men betjenes lokalt

Alle radiatorer er med termostatventiler for regulering af rumtemperatur.

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND Med et vandforbrug på 754 m³ pr år for hele ejendommen anslås varmtvands forbruget at udgøre 1/3 svarende til 43,33 l/m² pr år.		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til brugsvandsveksler i teknikrum er isoleret med 30 mm isolering. Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder ved anrettekøkken er isoleret med 30 mm isolering. Brugsvandsrør med cirkulation anslås isoleret med 20 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER Der er cikulation af det varme brugsvand. Cirkulationpumpen på brugsvandsanlægget i teknikrum er en nyere automatisk modulerende sparepumpe - Fabrikat Grundfos, Magna3 25-80 - Mærkeeffekt på 116 W - Placeret i teknikrum - Med isoleret kappe - Pumpen styres af Danfoss ECL og er i konstant drift		
VARMTVANDSBEHOLDER Hovedparten af det Varme brugsvand produceres via brugsvandsveksler placeret i teknikrum - Fabrikat og alder er ukendt - Veksleren er af nyere dato, antageligt fra 2018 - Isoleret med 50 mm isolering - placeret i teknikrum Varmt brugsvand for anrettekøkken i stueetagen produceres i varmtvandsbeholder - Fabrikat Metro, Type 6440 - Volumen på 60 liter - Uden elvarmelegeme, men tilsluttet fjernvarmen - Placeret i depot i stueetagen		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Kontor: Belysningen i kontorer består af 525 stk 30 W LED-paneler Lyset er styret bevægelesmelder Gangarealer: Belysningen i gangarealer består af 280 stk 10 W LED-loftslamper Lyset er styret bevægelesmelder Trapperum: Belysningen i trapperum består af skotlamper og loftslamper med 72 stk 20 W Kompaktrør Lyset er styret bevægelesmelder Kantine: Belysningen i kantinen består af: - 17 Pendler med 12W sparepærer - 12 Skotlamper med 18 W sparerpærer Lyset er manuelt betjent Køkken: Belysningen i køkken består af 14 armaturer med 3x18W T8 rør, konventionelt forkoblet Lyset er manuelt betjent Cafeområde: Belysningen i cafeområdet består af LED rør monteret på loft Ialt er registreret 1120 W svarende til 4 W/m² Lyset er styret af bevægelsesmelder UDELYS 24 stk parklamper af fabrikat David, type THORmaxiLED Lamperne er med 27W LED indbyggede lyskilder. 8 stk skotlamper ved yderdøre - 3 stk med 7 W LED lyskilder på nordfacaden - 7 stk med 18 W sparerpærer. Udelyset er styret af skumringsrelæ		
FORBEDRING VED RENOVERING Det anbefales at udskifte ældre armaturer i kantinekøkken til nye LED paneler		700 kr. 0,05 ton CO_2
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

EJENDOMSBESKRIVELSE:
Der er registreret én bygning på ejendommen.
Bygningen er opført i 1910 og renoveret flere gange heriblandt:
- Omfattende renovering i 1982 med efterisolering af lofter og ydervægge
- Tilbygning af cafeområde i 2018
Bygningen er i 4 plan

I alt er opmålt 5.772 m² opvarmet erhvervsareal.

FORUDSÆTNINGER:
Bygningen anvendes til kontor
Brugstiden er overalt fastsat til standartværdien: 45 timer pr uge.
Tegningsmateriale indhentet ved Kolding Kommune samt byggesagen i 2018 er anvendt til vurdering af isoleringsforhold i de skjulte konstruktioner.
Der var under besigtigelsen adgang til alle områder af ejendommen

KÆLDER OG TAGETAGE
Plan 1 i den oprindelige bygning er registreret som kælder
Tilbygning fra 2018 er registreret som stueetage
Plan 4 er registreret som tagetage

VAND.
Der er registreret vandarmaturer og klosetter af forskellig alder og type
- 1 stk håndvask med berørings fri armatur
- 21 stk håndvaske med et-greb armaturer
- 1 stk håndvask med separate kold- og varmt-vands haner

- 5 stk klosetter med enkelt skyl
- 15 stk klosetter med dobbelt skyl

HVIDEVARER
I vaskerum er registreret:
- Vaskemaskine: AEG 6000 Series, Lavatherm, model 916097949
- Vaskemaskine: Bauknecht, WA Platinium
- Vaskemaskine: Siemens, Vario Perfect
- Tørretumbler: Goronje, SPK2 D62225

I køkken er registreret
- Ovn: Houno, K 1.10, 15 kW
- Ovn: Houno, M 1.08, 15 kW
- Fryseskab: F 400 LD H L2 6W
- Køleskab: Gram, ECO Plus K 70 RAG L2

VEDVARENDE ENERGI
Bygningen opvarmes med fjernvarme, og der er derfor ikke angivet forslag til konvertering af

varmeforsyning til varmepumpe

KONKLUSION
Bygningen er velisoleret med nye vinduer og nyere, velfungerende tekniske installationer.
Det har derfor ikke været muligt at anvise rentable energispare forslag.

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
El			
Belysning	Udskiftning af belysning i køkken	-0,35 MWh Fjernvarme 392 kWh Elektricitet	700 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Nørregade 1, 6000 Kolding

Adresse	Nørregade 1, 6000 Kolding
BBR nr	621-99523-1
Bygningens anvendelse i følge BBR	Sundhedscenter, lægehus, fødeklinik mv. (433)
Opførelsesår	1910
År for væsentlig renovering	2018
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m²
Erhvervsareal i følge BBR	4360 m²
Opvarmet bygningsareal	5772 m²
Heraf tagetage opvarmet	1196 m²
Heraf kælderetage opvarmet	1432 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke	B
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	149.450 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	69.185 kr. pr. år
Varmeforbrug	245,00 MWh Fjernvarme
Aflæst periode	01-01-2020 til 31-07-2020

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	262.692 kr. pr. år
Fast afgift	69.185 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	331.877 kr. pr. år
Varmeforbrug	430,64 MWh Fjernvarme
CO_2 udledning	27,99 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Bygningens opvarmede areal er opmålt til ialt 5.772 m²
- 1.432 m² Kælderareal: Plan 1 i oprindelig bygning
- 1.432 m²: plan 2 i oprindelig bygning
- 1.432 m²: plan 3 i oprindelig bygning
- 1.196 m² Tagetage: Plan 4 i oprindelig bygning
- 280 m²: Tilbygning i gården fra 2018

I BBR er angivet 4.360 m² og der er således en større uoverensstemmelse mellem BBR og de faktiske forhold.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Da ejendommen i store dele af 2019 har været under ombygning, er der i beregningen anvendt forbrugstal for første halvår af 2020.

VARME:
Det oplyste forbrug er angivet til 245 MWh fjernvarme i perioden fra 01.01.2020 til 31.07.2020 svarende til et graddagkorrigeret årligt forbrug på 430 MWh.
Med et beregnet varmeforbrug på 334 MWh er der en større forskel på det oplyste og beregnede forbrug.

EL:
Det samlede oplyste forbrug er angivet til 65.142 kWh i perioden fra 01.01.2020 til 31.07.202 svarende til et årligt forbrug på 130.000 kWh.
Det beregnede forbrug er opgjort til 180.217 kWh.

VAND:
Vandforbruget er oplyst til 440 m³ i perioden fra 01.01.2020 til 31.07.2020 svarende til 130 l/m² pr år

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	610,00 kr. per MWh
	69.184 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,10 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 600452
CVR-nummer 36553693

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.

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

Låsbyhøj
Nørregade 1
6000 Kolding



Energistyrelsen

Gyldig fra den 12. september 2020 til den 12. september 2030

Energimærkningsnummer 311460655