SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Curling hal
Røllikevej 3
2770 Kastrup



Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 27. oktober 2020
Til den 27. oktober 2030.

Energimærkningsnummer 311470389

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

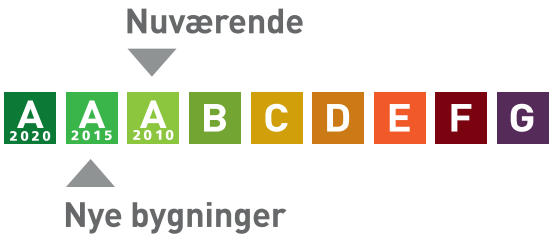
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 A2010

Hvis de energibesparelser, der kan overvejes i forbindelse med en renovering eller vedligeholdelse også gennemføres, vil bygningen få energimærke A2010



Årligt varmeforbrug

224,42 GJ fjernvarme	26.232 kr
11.762 kWh elektricitet	25.876 kr
Samlet energiudgift	52.108 kr
Samlet CO_2 udledning	6,37 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
FLADT TAG Bebyggelsen generelt Det flade tag (built-up tag) er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE VÆGGE MOD UOPVARMEDE RUM Vægge mod uopvarmet curling hal består af 19 cm massiv og uisoleret letbetonvæg. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		
LETTE YDERVÆGGE Bebyggelsen generelt Ydervægge er udført som let konstruktion med udvendig halvstens skalmur og let beklædning indvendig. Hulrum er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduerne er monteret med tolags energirude med varm og kold kant.		

OVENLYS Mod nord. Ovenlysvindue er monteret i det vandrette loft. Ovenlyset er et kuppelovenlys, der består af 2 lags klar akryl, monteret på massiv uisoleret karm Mod syd. Ovenlysvindue er monteret i det vandrette loft. Ovenlyset er et kuppelovenlys, der består af 4 lags mat akryl, monteret på isoleret karm		

YDERDØRE Facadepartier med glasdøre er monteret med tolags energiruder med varm kant. Massive yderdøre er med isolerede fyldninger og beklædning på begge sider.		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Omklædning, bad og gang arealer mm. Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 200 mm mineraluld/polystyrenplader under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er 3 udsugningsanlæg. Udsugningsanlæg 01-03 Zone: Toiletter og bad. Fabrikat Exhausto type ukendt, år ukendt (ikke muligt at komme til anlæg, alder skønnet til 1995). Motor: Koblet direkte til ventilator. Varmegenvinding: Ingen varmegenvinding Anlægstype: CAV Driftstid: 105 timer/uge. Luftskifte: 1,2 l/s/m² SEL-værdi: 1 kJ/m³ Automatik: Stand-alone. Anlægget er placeret på taget. Der er naturlig ventilation i resten af bygningen.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet.		
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.		
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
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
AUTOMATIK Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregningen, at varmeanlægget kan afbrydes. Enten automatisk via udeføler eller manuelt ved lukning af ventiler og slukning af varmefordelingspumper. Til regulering af varmeanlæg er monteret automatik (CTS) for central styring.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 60 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Ukendt og alder er ukendt, men skønnet 2005. Behodleren er placeret i depot rum ved curling hal.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Curling hal 1 Belysning i hal består af armaturer med LED. Lyset styres manuelt. Curling hal 2 Belysning i hal består af armaturer med lysstofrør T5. Lyset styres manuelt. Motionslokale Belysning i lokalet består af armaturer med kompaktlysrør. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. Køkken Belysning i lokalet består af armaturer med Lysstofrør T8. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. Storrums lokaler Belysning i lokalet består af armaturer med Lysstofrør T8. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. Belysning i festlokaler består af armaturer med LED. Lyset styres manuelt. Toiletter stueetage Belysningen består af lamper med kompaktlysrør. Manuel styring via tænd/sluk kontakt. Gang stueetage Belysningen består af lamper med kompaktlysrør. Lyset styres med bevægelsesmeldere. Depot stueetage Belysningen består af lamper med kompaktlysrør. Lyset styres manuely. Depot stueetage mod hal Belysningen består af lamper med T8 lysstofrør Lyset styres manuelt. Gang 1 sal Belysningen består af LED belysning. Manuel styring via tænd/sluk kontakt. Gang 1 sal mod nord. Belysningen består af T8 armaturer med konventionelle forkoblinger. Manuel styring via tænd/sluk kontakt. Depot 1 sal Belysningen består af T5 armaturer med konventionelle forkoblinger. Manuel styring via tænd/sluk kontakt.		

Toiletter/omklædning Belysningen består af lamper med T8 lysstofrør Manuel styring via tænd/sluk kontakt. Bad. Belysningen består af lamper med T8 lysstofrør Manuel styring via tænd/sluk kontakt. Trappeopgang Belysningen består af T5 armaturer med konventionelle forkoblinger. Manuel styring via tænd/sluk kontakt.		
FORBEDRING Motionslokale Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	12.500 kr.	4.100 kr. 0,32 ton CO_2
FORBEDRING Trappeopgang Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	1.700 kr.	500 kr. 0,04 ton CO_2
FORBEDRING Storrums lokaler Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	29.200 kr.	8.200 kr. 0,65 ton CO_2
FORBEDRING Køkken Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	2.500 kr.	700 kr. 0,05 ton CO_2
FORBEDRING Depot 1 sal Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	1.800 kr.	500 kr. 0,03 ton CO_2
FORBEDRING Gang 1 sal mod nord. Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	2.200 kr.	500 kr. 0,03 ton CO_2
FORBEDRING Depot stueetage Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	1.300 kr.	300 kr. 0,02 ton CO_2
FORBEDRING Depot stueetage mod hal Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	7.000 kr.	800 kr. 0,06 ton CO_2

FORBEDRING Bad. Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget.	5.400 kr.	600 kr. 0,04 ton CO_2
FORBEDRING Gang stueetage Det anbefales at ombygge armaturerne og udskifte rørene til nye energieffektive LED rør. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlæggene.	14.900 kr.	1.300 kr. 0,10 ton CO_2
FORBEDRING Toiletter/omklædning Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget.	16.800 kr.	1.400 kr. 0,11 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Toiletter stueetage Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget.		600 kr. 0,04 ton CO_2

SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Curlinghal.
Ejendommen er beliggende på Røllikevej 1.
Brugstider er oplyst til 105 timer/ugen.

Energimærket er udarbejdet på grundlag af modtagne tegninger og data fra Tårnby Kommune og ud fra besigtigelse, opmålinger og samtale med driftspersonalet.
Der er foretaget kontrolopmålinger af klimaskærm og installationer og der er foretaget vurdering af bygningernes energimæssige og driftsmæssige status.

Hvor det ikke har været muligt at konstatere konstruktionernes isoleringsmæssige tilstand, er der anvendt isoleringsværdier som var gældende i de respektive bygningsreglementer på opførelsestidspunktet.
Der er ikke foretaget destruktive indgreb i forbindelse med energimærkningen.

Forslag til energibesparelser
Der er udarbejdet forslag til energibesparelser ud fra håndbogens retningslinjer.
I første afsnit er der opstillet en række besparelsesforslag med god rentabilitet. I andet afsnit er der desuden foreslået en række besparelsesforslag, som anbefales udført i forbindelse med renovering.
Besparelser med tilbagebetalingstid over 100 år er ikke medtaget i energimærket.

Alternativ energi:

- Solceller: Forslag anses for ikke rentabelt med de nuværende retningslinjer for kommuner, og er derfor ikke medtaget i rapporten.
- Varmepumpe: Det vurderes ikke hensigtsmæssigt at etablere varmepumpe i område med fjernvarme, da der fortsat skal aftages fjernvarme og betales fast afgift.
- Solfanger: Der foreslås ikke etablering af solfanger når der er fjernvarme.

Energimærkningen er udført i henhold til gældende håndbog.

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
El				
Belysning	L9-S1-T3-A25 - Motionslokale Udskift Kompaktrør/sparepære til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	12.500 kr.	-3,81 GJ Fjernvarme 1.978 kWh Elektricitet	4.100 kr.
Belysning	L9-S1-T3-A2 - Trappeopgang Udskift T5 rør til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	1.700 kr.	-0,47 GJ Fjernvarme 231 kWh Elektricitet	500 kr.
Belysning	L9-S1-T3-A14 - Storrums lokaler Lysstofrør T8 til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	29.200 kr.	-7,59 GJ Fjernvarme 4.018 kWh Elektricitet	8.200 kr.
Belysning	L9-S1-T3-A2 - Køkken Lysstofrør T8 til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	2.500 kr.	-0,65 GJ Fjernvarme 316 kWh Elektricitet	700 kr.

Belysning	L9-S1-T3-A1 - Depot 1 sal Udskift T5 rør til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	1.800 kr.	-0,43 GJ Fjernvarme 216 kWh Elektricitet	500 kr.
Belysning	L9-S1-T3-A1 - Gang 1 sal mod nord. Udskift T8 rør til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	2.200 kr.	-0,43 GJ Fjernvarme 217 kWh Elektricitet	500 kr.
Belysning	L9-S1-T3-A2 - Depot stueetage Udskift Kompaktrør/sparepære til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	1.300 kr.	-0,25 GJ Fjernvarme 117 kWh Elektricitet	300 kr.
Belysning	L9-S1-T3-A7 - Depot stueetage mod hal - Udskift T8 lysstofrør til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	7.000 kr.	-0,72 GJ Fjernvarme 378 kWh Elektricitet	800 kr.
Belysning	L9-S1-T2-A4 - Bad. Installation af LED panel, med bevægelsesmelder.	5.400 kr.	-0,58 GJ Fjernvarme 270 kWh Elektricitet	600 kr.
Belysning	L9-S1-T2-A32 - Gang Udskift Kompaktrør/sparepære til LED rør og installation af bevægelsesmeldere.	14.900 kr.	-1,12 GJ Fjernvarme 608 kWh Elektricitet	1.300 kr.
Belysning	L9-S1-T2-A9 - Toiletter/omklædning Installation af LED panel, med bevægelsesmelder.	16.800 kr.	-1,44 GJ Fjernvarme 675 kWh Elektricitet	1.400 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
El			
Belysning	L9-S1-T2-A12 - Toiletter stueetage Installation af LED panel, med bevægelsesmelder.	-0,54 GJ Fjernvarme 251 kWh Elektricitet	600 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Curling hal

Adresse	Røllikevej 3, 2770 Kastrup
BBR nr	185-146456-2
Bygningens anvendelse i følge BBR	Idrætshal (533)
Opførelsesår	2000
År for væsentlig renovering	2011
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m²
Erhvervsareal i følge BBR	3429 m²
Opvarmet bygningsareal	1539 m²
Heraf tagetage opvarmet	0 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke	A2010
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	222.170 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	237.256 kr. pr. år
Varmeforbrug	2.465,00 GJ Fjernvarme
Aflæst periode	01-01-2018 til 01-01-2019

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	228.544 kr. pr. år
Fast afgift	237.256 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	465.800 kr. pr. år
Varmeforbrug	2.535,72 GJ Fjernvarme
CO_2 udledning	45,82 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Curling hal. BBR bygning 2.

BBR arealet omfatter et erhvervsareal på i alt 2439 m².
Ud fra opmålinger på tegninger og ud fra besigtigelsen, er arealet opgjort til (erhvervsareal 1539 m2, og det er dette areal der ligger til grund for energimærket. Det opvarmede areal i energimærket kan variere i forhold til BBR oplysningerne, da BBR ikke oplyser noget om opvarmede eller uopvarmede arealer. Bygningsejeren er ansvarlig for, at BBR er opdateret efter de faktiske forhold.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det samlede oplyste varmeforbrug for 2019 er på 2465 GJ fjernvarme. Korrigeret for graddage bliver det 3202 GJ fjernvarme.
Det beregnede varmeforbrug i energimærket er på 242 GJ fjernvarme.
Der er stor forskel mellem det beregnede og det fra bygningsejerens oplyste varmeforbrug.
Dette kan skyldes, at bygningen har en del proces udstyr som ikke medtages i energimærket samt den oplyste fordeling på hhv. skøjtehal og curling hal ikke er korrekte.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	86,25 kr. per GJ
	6.875 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til opvarmning	2,20 kr. per kWh
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 600087
CVR-nummer 24213528

SEAS-NVE Strømmen A/S
Hovedgaden 36, 4520 Svinninge
www.seas-nve.dk
ane@seas-nve.dk
tlf. 70292900

Ved energikonsulent
Jesper Søgaard Bæk

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

Curling hal
Røllikevej 3
2770 Kastrup



Energistyrelsen

Gyldig fra den 27. oktober 2020 til den 27. oktober 2030

Energimærkningsnummer 311470389