SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Ungdomsskolen
Skellet 29
4700 Næstved

Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 21. juni 2017
Til den 21. juni 2027.

Energimærkningsnummer 311255405

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

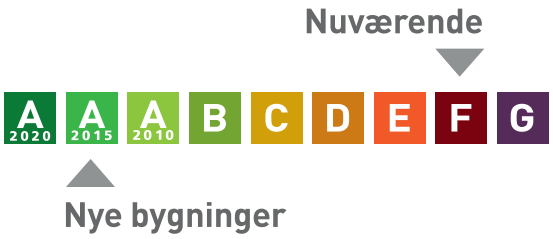
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 E

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



Årligt varmeforbrug

328,07 MWh fjernvarme	232.267 kr
Samlet energiudgift	232.267 kr
Samlet CO_2 udledning	46,26 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 Hanebåndsloft er isoleret med 250 mm mineraluld samt 200 mm leca. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale samt opmåling på stedet.		

Ydervægge	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge består af 36-48 cm massiv teglvæg. Der er regnet med et gennemsnit på 42 cm Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegnings materiale, samt målt ved besigtigelsen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Udvendig efterisolering med op til 300 mm isolering på massive ydervægge. Den udvendige efterisolering afsluttes med en facadepudsløsning eller en hertil godkendt pladebeklædning. Vinduerne skal muligvis flyttes med ud i facaderne eller alternativt udskiftes helt i forbindelse hermed. 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.		71.600 kr. 20,67 ton CO_2

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduerne er monteret med tolags termorude med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vinduerne udskiftes til nye vinduer med gående rammer og trelags energiruder, energiklasse A.		17.700 kr. 5,09 ton CO_2
YDERDØRE Facadepartier med glasdør monteret med etlags glasrude.		
FORBEDRING Facadepartieer udskiftes til et nye monteret med trelags energirude, varm kant og kryptongas.	27.000 kr.	1.000 kr. 0,27 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 150 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra 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.		7.600 kr. 2,19 ton CO_2

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Zone: kontorer m.v. Naturlig ventilation Luftskifte: 0,9 l/s/m2 Bygningens tæthed: Normal tæt Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759 Zone: NV afsnit mod Skellet Anlæg: VE01 – Ventilation Varmegenvinding: roterende veksler		

Anlægstype: CAV
Driftstid: 20 timer/uge Anlægget er idrift i intervaller af 15 minutters varighed
Luftskifte: 2,4 l/s/m2
El-varmeflade: Nej
SEL-værdi: 2,5 kJ/m3
Automatik: CTS
Bygningens tæthed: Normal tæt
Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759
Anlægget er placeret på loftet i den N/V side mod Skellet.

Zone: Udsugning, toilet eller køkken.
Anlæg: U01 – Ukendt Mekanisk udsugning
Varmegenvinding: Ingen varmegenvinding
Anlægstype: CAV
Driftstid: Interval
Luftskifte: 0,3 l/s/m2
SEL-værdi: 1,0 kJ/m3
Automatik:on/off i lokale
Bygningens tæthed: Normal tæt
Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759
Anlægget er placeret på loftet.

Zone: Udsugning fra baderum og toiletter
Anlæg: U01 – Ukendt
Mekanisk udsugning
Varmegenvinding: Ingen varmegenvinding
Anlægstype: CAV
Driftstid: Er i drift efter bevægelsesføler og ur
Luftskifte: 1,8 l/s/m2
El-varmeflade: Nej
SEL-værdi: 1,5 kJ/m3
Automatik: CTS
Bygningens tæthed: Normal tæt
Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759
Anlæg er placeret på loft.

Zone: Lokale 01
Anlæg: VE01 – Airmaster
Varmegenvinding: krydsvarmeveksler
Anlægstype: CAV
Driftstid: 40 timer/uge
Luftskifte: 2,4 l/s/m2
El-varmeflade: Nej
SEL-værdi: 1 kJ/m3
Automatik: Decentral automatik
Bygningens tæthed: Normal tæt
Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759
Anlæg er placeret i lokale 01.

VENTILATIONSKANALER
Ventilationskanalerne er placeret på loft i uopvarmet område.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Centralen er beliggende i separat rum ved siden af dansesalen.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Varmepumpe kan ikke anbefales da der er fjernvarme på adressen.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Solavarme kan ikke anbefales da der fjernvarme i området.		

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 til ventilationsanlæg er skønnet udført som 3/4" stålrør. Rørene er skønnet isoleret med 20 mm isolering.		
FORBEDRING Isolering af varmefordelingsrør op til 100 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	45.600 kr.	2.700 kr. 0,76 ton CO_2
VARMEFORDELINGSPUMPER Hovedpumpe På varmefordelingsanlægget er monteret en Magna 3 pumpe, pumpe er type 32-120 F med en max-effekt på 430 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos, og er placeret i varmerum.		

Værksted På varmefordelingsanlægget er monteret en Alpha 2 pumpe med en max-effekt på 38 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Type Alpha 2 25-60, og er placeret i varmerum. Dansesal På varmefordelingsanlægget er monteret en Alpha 2 pumpe med en max-effekt på 18 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Type Alpha 2 25-40, og er placeret i varmerum. Stuen På varmefordelingsanlægget er monteret en Magneta pumpe, pumpe med en max-effekt på 478 W. Pumpen er af fabrikat Smedegård Type 50-100, og er placeret i varmerum Ventilation På varmefladen for ventilationsanlægget er monteret en ældre pumpe med trinregulering, med en max-effekt på 60 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type UPS 25-40. Varme 1 sal På varmefordelingsanlægget er monteret en UPE 50-60 pumpe med en max-effekt på 249 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos.		
FORBEDRING Ventilation Montering af nye varmefordelingspumper. Det vurderes at de eksisterende pumper kan udskiftes til en ny pumper med en lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos, type Alpha 2. Pumper er placeret i varmerum, samt ved siden af ventilationsanlæg på loft.	11.000 kr.	900 kr. 0,30 ton CO_2

AUTOMATIK Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Ud over andet automatik er monteret ur for natsænkning af rumtemperatur. Ud over andet automatik i de enkelte rum, er der monteret automatik der styres efter udetemperatur. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum. Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregninger at fordelingsanlæg til varmekilder kan afbrydes, enten automatisk via udeføler eller manuelt ved at lukke ventiler og slukke for varmefordelingspumper.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Varmetabet fra tilslutningsrør under 5 meter indregnes med et standard værdisæt for rørlængde og isoleringsniveau svarende til 4 meter med 30 mm isolering. Dette udføres iht. BEK 1759 - Bekendtgørelse om Håndbog for Energikonsulenter. Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført som 3/8" stålrør. Rørene er isoleret med 20 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en automatisk trinstyret pumpe af fabrikat Grundfos, type UP15-14 B, med en max-effekt på 8 W.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer, Geminia.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Lokale 01-16 Belysningen består af armaturer med LED belysning (8-28W). Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Det er ældre armaturer hvor de tidligere rør fra konventionelle forkoblinger er udskiftet med LED rør. Lokale 17-28 Belysningen består af armaturer med LED belysning. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Det er ældre armaturer hvor de tidligere rør fra konventionelle forkoblinger er udskiftet med LED rør. Endvidere er der installeret kompaktrør 32 W Lokale 29-36 Belysningen består af armaturer med LED belysning 14-26 W. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Det er ældre armaturer hvor de tidligere rør fra konventionelle forkoblinger er udskiftet med LED rør. Endvidere er der installeret kompaktrør. Lokale 101-142 Belysningen består af armaturer med LED 8-28 W, konventionelle 36 Wsamt HF belysning. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Det er ældre armaturer hvor de tidligere rør fra konventionelle forkoblinger er udskiftet med LED rør.		
FORBEDRING 101-142 Der installeres nye armaturer med LED belysning der hvor de ikke udskiftet til LED. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere og dagslysstyring af anlægget.	303.200 kr.	51.300 kr. 17,35 ton CO_2
FORBEDRING 29-36 Der installeres nye armaturer med LED belysning der hvor de ikke er udskiftet til LED Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere og dagslysstyring af anlægget.	88.600 kr.	15.000 kr. 5,06 ton CO_2
FORBEDRING Lokale 17-18 Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere og dagslysstyring af anlægget. Det kan overvejes at udskifte kompaktrøren med LED.	95.200 kr.	9.000 kr. 3,01 ton CO_2
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING	120.200 kr.	10.100 kr. 5,08 ton CO_2

Montering af solceller på syd eller vest -vendte tagflade. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 44,5 kvm. For at opnå optimal virkningsgrad kan det være nødvendigt at beskære eventuelle trækroner, så der ikke opstår skyggevirkning på solcellerne. Det bør undersøges om den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslagets økonomi. Anlægget bør dimensioneres meget nøje til behovet, og kan meget vel være større end angivet.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Dette energimærke omhandler ejendommen Ungdomsskolen på adressen Skellet 29, 4700 Næstved. Ejendommen består af en bygning" med 2 etager. Der er ikke opvarmet kælder, men ca. 20 m2 uopvarmet kælder

Al opvarmet areal benyttes som ungdomsskole.

Bygningen har en ugentlig driftstid på 119 timer. Det er oplyst at timetallet kan variere idet brugerne har adgang til bygningen døgnet rundt.

Der er ikke udført destruktive undersøgelser, idet alle konstruktioner var oplyste via tegnings materiale eller visuelt inspektion
Der har været følgende tegninger til rådighed:

Plantegninger
Facadetegning
Snittegninger

Bygnings gennemgang blev udført sammen med Pedel Martin Hansen.Under besigtigelsen er der registeret en fjernvarme fremløbstemperatur på 84 grader og en returløbstemperatur 39 - en afkøling på 45 grader.

De opvarmede arealer stammer fra opmåling fra tegningsmateriale. Der er foretaget kontrolmål til tegningsmaterialet under besigtigelsen.

Dette energimærke er udarbejdet af Gert Halldén.

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				
Yderdøre	Udskiftning til nyefacadepartier med trelags energirude	27.000 kr.	1,89 MWh Fjernvarme	1.000 kr.
Varmeanlæg				
Varmerør	Isolering af varmefordelingsrør op til 100 mm	45.600 kr.	5,42 MWh Fjernvarme	2.700 kr.
Varmefordelings pumper	Ny varmefordelingspumpe, som Grundfos Alpha 2, 15-60/25-60/25-60A/32-60	11.000 kr.	445 kWh Elektricitet	900 kr.
El				
Belysning	Installation af LED belysning i loklae 101-142	303.200 kr.	-17,17 MWh Fjernvarme 29.814 kWh Elektricitet	51.300 kr.
Belysning	Installation af LED belysning i loklae 29-36	88.600 kr.	-5,04 MWh Fjernvarme 8.701 kWh Elektricitet	15.000 kr.

Belysning	Ny LED belysning i lokale 17-18	95.200 kr.	-2,89 MWh Fjernvarme 5.162 kWh Elektricitet	9.000 kr.
Solceller	Montage af nye solceller, Monokrystallinske silicium, 7,2 kW	120.200 kr.	4.980 kWh Elektricitet 2.682 kWh Elektricitet overskud fra solceller	10.100 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			
Massive ydervægge	Udvendig efterisolering af massive ydervægge med 300 mm og Udvendig efterisolering af massive ydervægge med 200 mm	145,39 MWh Fjernvarme 251 kWh Elektricitet	71.600 kr.
Vinduer	Udskiftning af vindue til trelags energirude, energiklasse A.	36,00 MWh Fjernvarme 22 kWh Elektricitet	17.700 kr.
Terrændæk	Ophugning af eksisterende terrændæk og støbning af nyt med 300 mm mineraluld eller polystyrenplader	15,43 MWh Fjernvarme 21 kWh Elektricitet	7.600 kr.
Varmeanlæg			
Varmepumper	Varmepumpe		
Solvarme	Solvarme		

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hovedbygning

Adresse .....Skellet 29, 4700 Næstved
BBR nr.....370-18965-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Undervisning og forskning (420)
Opførelsesår 1948
År for væsentlig renovering.....1980
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....0 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....3148 m²
Opvarmet bygningsareal.....3060 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....F
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....E
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter .....114.813 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....77.851 kr. pr. år
Varmeforbrug.....218,00 MWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-06-2015 til 31-05-2016

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 .....119.748 kr. pr. år
Fast afgift .....77.851 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....197.599 kr. pr. år
Varmeforbrug.....227,37 MWh Fjernvarme
CO2 udledning.....32,06 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det registrerede areal svarer fint overens med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Der er god overensstemmelse imellem det oplyste og det beregnede forbrug. Afvigelsen er på ca. 3 %.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....488,50 kr. per MWh
72.005 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning.....2,00 kr. per kWh

Alle priser på varme og el er oplyst af Næstved Kommune.

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 600011
CVR-nummer 32277195

GH-Energi og Rådgivning ApS
Skelstedet 2C, 1. sal mf., 2950 Vedbæk
www.gh-energi.dk
gh@gh-energi.dk
tlf. 72441151

Ved energikonsulent
Gert Halldén

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

Ungdomsskolen
Skellet 29
4700 Næstved

Energistyrelsen

Gyldig fra den 21. juni 2017 til den 21. juni 2027

Energimærkningsnummer 311255405