

SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Jebjerg Skole - nye del
Vestergårdsvej 8
7870 Roslev



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 1. april 2014
Til den 1. april 2024.

Energimærkningsnummer 311046192

**ENERGI**
STYRELSEN

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

I denne rapport gennemgås både bygningens energimærkning, status for bygningen og en række forslag til forbedringer. Mine bedste anbefalinger til at nedsætte energiforbruget i bygningen er vist her.

Med venlig hilsen

Kim Roesgaard Møller

Rambøll Danmark A/S

Prinsensgade 11, 9000 Aalborg

ramboll@ramboll.dk

tlf. 51611000

Mulighederne for Vestergårdsvej 8, 7870 Roslev

EL	Investering*	Årlig besparelse
BELYSNING		
FORBEDRING Installation af bevægelsesmeldere inkl dagslysføler i 5 stk klasselokaler i nordlige sidefløje.	25.000 kr.	12.900 kr. 4,06 ton CO ₂
Vinduer, døre ovenlys mv.	Investering*	Årlig besparelse
VINDUER Skolens vinduer er for de flestes vedkommende forsynet med 2 lags termoruder. Vinduerne i klasseværelserne mod syd er dog forsynet med 2 lags energiruder og nord 3 lags termoruder (3 stk klasselokaler nyere tilbygning samt lodrette ovenlys i opholdstov). De fleste vinduer er trævinduer. Dørparti ved hovedingang ligesom enkelte andre døre og vinduer er i pvc. Mange af de trævinduer, der vender ud mod skolegården (mod øst), har en lille restlevetid. Lysbånd i klasselokaler i de 2 sidefløje er med 1 lags glas afblændet med masonitplade.		
FORBEDRING Eks. 1 lag glas lysbånd i klasselokaler i de 2 sidefløj erstattes af 2 lags energirude	48.000 kr.	6.500 kr. 1,42 ton CO ₂

Varmefordeling

	Investering*	Årlig besparelse
VARMEFORDELINGSPUMPER På varmfordelingsanlægget er monteret en pumpe med trinregulering med en effekt på 60 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type UPS 25-60, placeret i kedelcentral.		
FORBEDRING Montering af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som Grundfos Alpha2 25-60.	4.500 kr.	700 kr. 0,20 ton CO ₂

* 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. Energibesparelser, der ikke er rentable, kan normalt gennemføres i forbindelse med en reovering eller vedligeholdelse.

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.



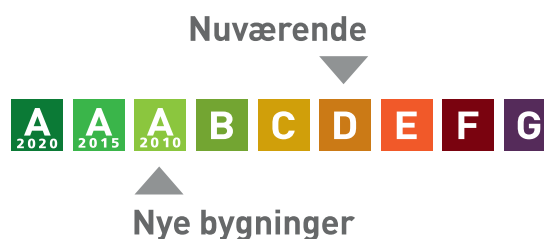
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

På energimærkningskalaen 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 C



Årligt varmeforbrug

24.899,3 m ³ naturgas	205.419 kr
18.824 Kilo træpiller	48.002 kr

Årlig overproduktion af el

-3.428 kWh fra solceller	-6.542 kr
--------------------------	-----------

Samlet energjudgift	246.879 kr
Samlet CO ₂ udledning	53,60 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 reovering eller udskiftninger af bygningsdele eller bygningskomponenter.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Tag og loft	Investering	Årlig besparelse
LOFT Jebjerg Skole er forsynet med tagpap-tag. Der er generelt kolde tagrum med en loftisolering på imellem 150 og 200mm mineraluld. Undtagelsen herfra er opholdsområdet, torvet, i mellem de sydlige klasselokaler, der har fladt tag med en 200mm isolering.		
FORBEDRING [27]02 Efterisolering af loft over fløj B, C og D mod uopvarmet tagrum med 200 mm. Inden efterisolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.	192.600 kr.	16.900 kr. 3,72 ton CO ₂
LOFT		
FORBEDRING VED RENOVERING [27]01 - Efterisolering af loft mod uopvarmet tagrum over fløj E og fløj G (sydlige klasseværelser) med 100 mm. Inden efterisolering af loft igangsættes skal det undersøges nærmere om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkelig tætte. Evt. udførelse af ny dampspærre eller udbedring af utætheder skal tillægges de anførte overslagspriser. Evt. etablering af gangbro eller hævnning af eksisterende gangbro eller gulvbrædder i tagrummet skal også tillægges overslagsprisen.		3.200 kr. 0,70 ton CO ₂

LOFT		
<p>FORBEDRING VED RENOVERING (27)03 - Udvendig efterisolering af det eksisterende flade tag med 200 mm trædefast isolering samt ny 2-lags tagpapdækning. Den eksisterende ventilerede tagkonstruktion ændres til en ikke ventileret konstruktion (varmt tag). Da der kan være ophobet fugt i taget, skal den eksisterende ventilation normalt bevares i et år efter udførelsen af den udvendige merisolering, hvorefter ventilationsåbninger i udhæng mv. kan lukkes. Den gamle tagdækning skal nu fungere som ny dampbremse, og det er derfor vigtigt, at den er lufttæt. Ved ovenlys, hætter mv. skal den gamle tagdækning føres med op og inddækkes. Overslagsprisen omfatter ikke evt. udskiftning/forbedring af stern og udhæng.</p>		<p>900 kr. 0,18 ton CO₂</p>
<p>Ydervægge</p>	Investering	Årlig besparelse
<p>MASSIVE YDERVÆGGE Skolens ydervægge er opmuret i gule mursten som 35cm hulmure Vægge består udvendigt og indvendigt af en halvtens teglmur. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale og hulmursundersøgelse.</p>		
<p>Vinduer, døre ovenlys mv.</p>	Investering	Årlig besparelse
<p>VINDUER Skolens vinduer er for de flestes vedkommende forsynet med 2 lags termoruder. Vinduerne i klasseværelserne mod syd er dog forsynet med 2 lags energiruder og nord 3 lags termoruder (3 stk klasselokaler nyere tilbygning samt lodrette ovenlys i opholdstov). De fleste vinduer er trævinduer. Dørparti ved hovedingang ligesom enkelte andre døre og vinduer er i pvc. Mange af de trævinduer, der vender ud mod skolegården (mod øst), har en lille restlevetid. Lysbånd i klasselokaler i de 2 sidefløje er med 1 lags glas afblændet med masonitplade.</p>		
<p>FORBEDRING Eks. 1 lag glas lysbånd i klasselokaler i de 2 sidefløj erstattes af 2 lags energirude</p>	48.000 kr.	6.500 kr. 1,42 ton CO ₂
<p>VINDUER</p>		
<p>FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende vinduer med 2 lags termoruder udskiftes med vinduer med 2 lags energiruder.</p>		19.700 kr. 4,34 ton CO ₂

OVENLYS

Ovenlysvinduer er generelt monteret med tolags termorude/acryl.

Gulve

Investering

Årlig
besparelse**TERRÆNDÆK**

Skolens gulve er stort set udelukkende terrændæk på nær gulv over kælder i fløj D. Gulv i den nyere del fra 1979 er terrændæk med betonplade med 75mm underliggende mineraluld. I den reserende del fløj B og C er der ikke nogen tegninger på, men det antages, at der ikke er isolering under beton-gulvet. Gulv over teknikkanaler vurderes udført af beton/letbeton.

Ventilation

Investering

Årlig
besparelse**VENTILATION**

Ventilation; Der er en lang række forskellige ventilationsanlæg på Jebjerg Skole. Klasseværelserne i den sydlige del, fløj E, F og G er ventileret af et ventilationsanlæg der er placeret i depotrum i skolens sydvestlige hjørne. Ventilationsanlæg er fra 1979 som bygningen og forsynet med blandekammer og vandvarmefalder. Anlæg er i brug ca halv time pr. dag. Hallen er ventileret af et ældre aggregat som er placeret i kælderen og lejeledes forsynet med blandekammer og vandvarmeflade,; brugstid er ca. 1 time pr. dag. Hjemkundskab og kontorer samt sløjde er ventileret af lidt nye aggregater fra midten af 80'erne med krydsveksler og vandvarmeflade. Hjemkundskab og sløjde er ventileret med Exhausto VEX 3.5 som er placeret i depot i mellem billedkunst og sløjde. Kontoret er ventileret via et Genvex anlæg, som er placeret i loftsrum.

<p>VARMEFORDELINGSPUMPER På varmfordelingsanlægget til varmekflader i ventilationsanlæg er monteret 2 stk pumper med trinregulering med en effekt på 45 W. Pumperne er af fabrikat Grundfos type UPS 25-40.</p>		
<p>FORBEDRING Montering af nye varmfordelingspumper. Det vurderes at de eksisterende pumper kan udskiftes til nye pumper med lavere effekt, som Grundfos Alpha2 25-40.</p>	8.000 kr.	900 kr. 0,25 ton CO ₂
<p>VARMEFORDELINGSPUMPER På varmfordelingsanlægget til lærerværelse er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 85 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Magna 32-60.</p> <p>På varmfordelingsanlægget til klasseværelser er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 185 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Magna 25-100.</p> <p>På varmfordelingsanlægget til gulvvarmen er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 400 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type Magna 50-60.</p> <p>På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 450 W. Pumpen er af fabrikat Wilo type Stratos 40/1-12.</p> <p>På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 180 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type Magna 50-60, placeret i kedelcentral.</p>		
<p>AUTOMATIK Til regulering af varmeanlæg er monteret automatik for central styring.</p>		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
<p>VARMT VAND Der er et årligt vandforbrug på ca. 200m³. Hvis halvdelen stammer fra varmt brugsvand svarer det til et årligt forbrug på 35l/m². Det anbefales at monterer måler for varmt brugsvand.</p>		
<p>VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 3/4" stålør. Rørene er isoleret med 20 mm isolering.</p> <p>Brugsvandsrør og cirkulationsledning vurderes i gns. udført som 1/2" stålør. Rørene vurderes i gns. isoleret med 20 mm isolering.</p>		
<p>VARMTVANDSPUMPER På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en pumpe med en effekt på 85 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos UPS 20-15N-150</p>		
<p>FORBEDRING Montering af ny cirkulationspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som Grundfos Alpha2 20-40N</p>	7.000 kr.	700 kr. 0,19 ton CO ₂
<p>VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 300 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Metro type 2003.</p> <p>Varmt brugsvand produceres i 2000 l varmtvandsbeholder, isoleret med 100 mm mineraluld, placeret i kedelcentral.</p>		

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING		
FORBEDRING Installation af bevægelsesmeldere inkl dagslysfølere i 5 stk klasselokaler i nordlige sidefløje.	25.000 kr.	12.900 kr. 4,06 ton CO ₂
BELYSNING		
FORBEDRING Udskiftning af ældre lysstofarmaturer med konventionelle forkoblinger til nye lysstofarmaturer med højfrekvente forkoblinger i sløjde, hjemmekundskab og billedkunst inkl. dagslysstyring	60.000 kr.	7.700 kr. 2,41 ton CO ₂
BELYSNING Belysning. Det meste af belysningen på skolen er af nyere dato. I de sydlige klasseværelser med 4 stk. T5 rør (de tynde rør) hver med en effekt med 15W og elektroniske forkoblinger. I gangareal ved torv består belysningen af armaturer med 3 stk. 14W T5 rør og armaturer med 4 stk 15W T5 rør begge armaturer med elektroniske forkoblinger. I torvarealet er der armaturer med 1 stk. 54W ligeledes med elektronisk forkobling. I hall er der loftslamper med kompaktlystofsrør med 2 stk. 11W og i klasseværelser i de 2 vestlige grene er der armaturer med 1 stk. 35W og elektronisk forkobling. Mens der i hjemmekundskab, billedkunst og sløjde er armaturer med 1 stk 36/58W og konventionel forkobling.		
SOLCELLER Der er monteret nyere solceller til produktion af strøm. Solcellearealet er ca. 69 kvm.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Jebjerg skole består af 3 bygninger. Den nye del fra 1969, som dette energimærke omhandler samt den gamle skole fra 1905 og den mellemliggende gymnastikbygning fra 1953. Den nye del er en 1 plansbygning i gule mursten og tag med tagpap. Den er som nævnt fra 1969 - dog er de sydlige klasselokaler med tilhørende hall tilbygget i 1979.

RENTABLE BESPARELSFORSLAG

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	(27)02 - Efterisolering af loft B, C og D mod uopvarmet tagrum med 200 mm.	192.600 kr.	1.650,0 m ³ Naturgas 1.247 Kilo Træpiller 33 kWh Elektricitet	16.900 kr.
Vinduer	Nyt lysbånd over klasselokaler i fløj C og D	48.000 kr.	630,0 m ³ Naturgas 476 Kilo Træpiller 13 kWh Elektricitet	6.500 kr.
Varmeanlæg				
Varmefordelings pumper	Ny varmfordelingspumpe	4.500 kr.	301 kWh Elektricitet	700 kr.
Varmefordelings pumper	Nye varmfordelingspumper	8.000 kr.	377 kWh Elektricitet	900 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandspum per	Ny cirkulationspumpe	7.000 kr.	293 kWh Elektricitet	700 kr.

El

Belysning	Installation af bevægelsesmeldere 5 stk klasselokaler i nordlige sidefløj	25.000 kr.	-216,1 m ³ Naturgas -163 Kilo Træpiller 6.856 kWh Elektricitet	12.900 kr.
Belysning	Udskiftning af armaturer i sløjd, hjemmekundskab og billedkunst inkl. dagslysstyring	60.000 kr.	-135,0 m ³ Naturgas -102 Kilo Træpiller 4.097 kWh Elektricitet	7.700 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	(27)01 - Efterisolering af loft over Fløj E og G mod uopvarmet tagrum med 100 mm.	310,9 m ³ Naturgas 235 Kilo Træpiller 6 kWh Elektricitet	3.200 kr.
Loft	Udvendig efterisolering af fladt tag over torv - fløj F med 100 mm.	79,8 m ³ Naturgas 60 Kilo Træpiller 2 kWh Elektricitet	900 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer med 2 lags termorude	1.923,4 m ³ Naturgas 1.454 Kilo Træpiller 38 kWh Elektricitet	19.700 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hovedbygning

Adresse	Vestergårdsvej 8
BBR nr	779-146095-1
Bygningens anvendelse	Undervisning og forskning (420)
Opførelses år	1969
År for væsentlig renovering	1979
Varmeforsyning	Kedel
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	2640 m ²
Opvarmet bygningsareal	2850 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	275 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Naturgas

Varmeudgifter	103.760 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug	12.577,0 m ³ Naturgas
Aflæst periode	01-01-2012 til 31-12-2012

Træpiller

Varmeudgifter	29.400 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug	21,0 Ton Træpiller
Aflæst periode	01-01-2012 til 31-12-2012

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	131.382 kr. pr. år
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	131.382 kr. pr. år
Varmeforbrug	12.409,1 m ³ Naturgas
	20,7 Ton Træpiller
CO ₂ udledning	27,85 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det af energikonsulenten registrerede opvarmede areal i bygningen er lidt større end arealet angivet i BBR-ejermeddelelsen.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Ejers varmeforbrug er ikke oplyst.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Naturgas	8,25 kr. per m ³
Træpiller	2,55 kr. per Kilo
Elektricitet til andet end opvarmning	2,20 kr. per kWh

Alle anvendte priser er inkl. moms, medmindre andet er angivet.

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

Rambøll Danmark A/S

Prinsensgade 11, 9000 Aalborg

ramboll@ramboll.dk

tlf. 51611000

Ved energikonsulent

Kim Roesgaard Møller

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

Jebjerg Skole - nye del
Vestergårdsvej 8
7870 Roslev



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 1. april 2014 til den 1. april 2024

Energimærkningsnummer 311046192