SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Børneborgens Børnehave
Byagervej 3B
6650 Brørup



Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 2. november 2017
Til den 2. november 2027.

Energimærkningsnummer 311281794

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

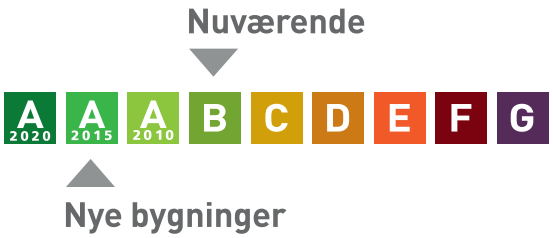
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 B

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



Årligt varmeforbrug

5.897,3 m³ naturgas	51.174 kr
Samlet energiudgift	51.174 kr
Samlet CO_2 udledning	13,23 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 Vuggestue: Skråtag med spær til kip er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vuggestue: Indvendig efterisolering af skråvægge med 100 mm isolering, så den samlede isoleringstykkelse opnår 300 mm Det foreslåes 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.		1.600 kr. 0,42 ton CO_2
FLADT TAG Børnehave: Skråtag med ensidigt fald er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		
FORBEDRING VED RENOVERING Børnehave: Indvendig efterisolering af skråvægge med 100 mm isolering, så den samlede isoleringstykkelse opnår 300 mm Det foreslåes 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.		1.600 kr. 0,42 ton CO_2

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
LETTE YDERVÆGGE Vuggestue: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale. Børnehave: Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vuggestue: Oplukkelige vinduer med et og flere fag. Vinduerne er monteret med tolags energiruder. Børnehave: Oplukkelige vinduer med et og flere fag. Vinduerne er monteret med tolags energiruder.		
OVENLYS Vuggestue: Ovenlysvinduer er monteret med tolags termoruder med kold kant. Børnehave: Ovenlysvinduer er monteret i det skrå loft. Ovenlys er kuppelovenlys, der består af 2 lag klar akryl, monteret på massiv uisoleret karm		
FORBEDRING VED RENOVERING Vuggestue: Eksisterende ovenlysvinduer foreslås udskiftet til nye med trelags energiruder, energiklasse A.		2.500 kr. 0,68 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Børnahave: Eksisterende kuppelovenlys foreslås udskiftet til nye med 3 lags klar akryl på isoleret karm.		600 kr. 0,16 ton CO_2
YDERDØRE		

Vuggestue: Terrassedøre med enkeltfag er monteret med tolags energiruder. Børnehave: Facadeparti med glasdør er monteret med tolags energiruder. Børnehave: Terrassedøre og facadeparti er monteret med tolags energiruder.		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Børnehave: Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 150 mm mineraluld/polystyrenplader under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		
ETAGEADSKILLELSE Vuggestue: Etageadskillelse mod terræn af træ/bjælker, er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Vuggestue: Zone: Undervisningslokaler og børneinstitutioner Anlæg: VE01 – fabrikat og type: Hess Klimateknik. J.K.Produkt. SA 2500 Mekanisk balanceret ventilationsanlæg Varmegenvinding: krydsvarmeveksler Anlægstype: CAV Driftstid: 50 timer/uge Luftskifte: 1,9 l/s/m2 El-varmeflade: Nej SEL-værdi: 2,5 kJ/m3 Automatik: Nej Bygningens tæthed: Normal tæt Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 Anlægget er placeret i teknikrummet Børnehave Anlæg: VE01, Novenco, type PTX 450 Mekanisk balanceret ventilationsanlæg Varmegenvinding: krydsvarmeveksler Anlægstype: CAV Driftstid: 50 timer/uge Luftskifte: 1,2 l/s/m2		

El-varmeflade: Nej SEL-værdi: 2,5 kJ/m3 Automatik: Nej Bygningens tæthed: Normal tæt Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016 Anlægget er placeret i teknikrum.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vuggestue: Der foreslås udskiftning af ventilationsaggregat med et nyt og mere effektivt aggregat med roterende varmeveksler. Dette vil kunne medvirke til et lavere forbrug, et bedre indeklima og en bedre mulighed for central styring. Anlægget tilsluttes CTS. Børnehave: Der foreslås udskiftning af det eksisterende ventilationsaggregat med et nyt og mere effektivt aggregat med roterende varmeveksler. Dette vil kunne medvirke til et lavere forbrug, et bedre indeklima og en bedre mulighed for central styring. Anlægget tilsluttes CTS		7.000 kr. 2,00 ton CO_2

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
KEDLER Vuggestue: Vuggestuen opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i 1996 og er af mærke Geminox THI 5-25 M 75. Kedlen er placeret i teknikrum. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en ældre væghængt kondenserende kedelunit, isoleret og med kappe. Der er integreret pumpe til cirkulation i kedlen. Der er integreret varmtvandsbeholder i kedelunit. Børnehave: Børnehaven opvarmes med naturgas. Kedel er installeret i 2015 og er af mærket Vaillant, ecoTEC exclusiv VC DK 276-E. Kedlen er placeret i teknikrum. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en nyere kondenserende væghængt kedel med isoleret kappe.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe på ejendommen. Det anses ikke rentabelt at etablere varmepumper, da der er kondenserende gaskedler og to separate varmesystemer.		
SOLVARME Der er ikke solvarmeanlæg på ejendommen. Det vurderes ikke rentabelt at installere et solfangeranlæg.		

Varmefordeling	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen er med radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		

VARMEFORDELINGSPUMPER Vuggestue: I naturgaskedlen er der integreret en modulerende pumpe med en max-effekt på 70 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos, UMP 15-70 Børnehave: På varmefordelingsanlægget er monteret en ældre pumpe med trinregulering, med en max-effekt på 60 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos, UPS 25-40		
FORBEDRING Børnehave: Der foreslås montage af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes, at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.	10.000 kr.	1.600 kr. 0,47 ton CO_2

AUTOMATIK Vuggestue og Børnehave Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Vuggestue og børnehave: Ud over andet automatik i de enkelte rum, er der monteret automatik der regulerer fremløbstemperatur efter udetemperatur.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND Vuggestue og Børnehave Varmt brugsvand er sat til 100 liter/m²		
VARMTVANDSRØR Vuggestue og børnehave: 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.		
VARMTVANDSPUMPER Der er ingen cirkulationspumper til varmt vand i ejendommen.		
VARMTVANDSBEHOLDER Vuggestue: Varmt brugsvand produceres i en varmtvandsbeholder på 75 liter, der er integreret i kedel. Børnehave: Varmt brugsvand produceres i en 68 liter præisoleret vandvarmesbeholder, fabrikat Vaillant CB 75. Beholder er placeret i teknikrum.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Vuggestue: Belysning i opholdsrummene består af armaturer med LED belysning. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Vuggestue: Belysning i depot- og teknikrum består af armaturer med LED belysning. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Vuggestue: Belysning på toiletarealer består af armaturer med LED belysning. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Børnehave: Belysningen i depot- og teknikrum består af armaturer med LED belysning. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere. Børnehave: Belysningen i arealerne består af armaturer med LED belysning. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Børnehave: Belysningen i lokalerne består af armaturer med LED belysning. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere.		
FORBEDRING VED RENOVERING Børnehave: Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere for styring af anlægget.		200 kr. 0,04 ton CO_2

SOLCELLER Vuggestue og børnehave: Der er ingen solceller på bygningerne.		
FORBEDRING Vuggestue og børnehave: Montering af solceller på børnehavens tagflade mod syd. 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.	120.200 kr.	8.800 kr. 4,06 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Generelt:
Ejendommen er beliggende på Byagervej 3B i Brørup og omfatter 2 bygninger og nærværende energimærke omfatter de to bygninger.
Bygningerne anvendes til daginstitution, børnehave og vuggestue.
Bygningerne er opført i 1996 og tilbygget i 2005
Brugstiden for dette energimærke er sat til 50 timer / uge.

Energimærket er udarbejdet på grundlag af modtagne tegninger og data fra Vejen 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 standard, er der anvendt isoleringsværdier som var gældende i de respektive bygningsreglementer på opførelsestidspunktet.
Der er ikke foretaget destruktive indgreb i form af boring af huller i murværk for at konstatere, om der er isolering i eventuelt hulmur.

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.
I besparelsesforslag er ikke medregnet evt. stillads eller bæreevneberegning af konstruktioner.
Besparelser med tilbagebetalingstid over 100 år er ikke medtaget i energimærket.

Alternativ energi:
Der er udarbejdet forslag til alternativ energi på følgende områder:
- Solceller til elproduktion

Der er ikke udarbejdet forslag til alternativ energi på følgende områder:
- Varmepumpe: På grund af den kompleksitet der er ved at installere nye varmepumper med nye varmtvandsbeholdere på ejendommen, når naturgaskedlerne er placeret i hver sit teknikrum, vurderes det, at det ikke vil være rentabelt på nuværende tidspunkt.
-Solfanger: Det vurderes, at med det nuværende varmtvandsforbrug vil det ikke være rentabelt, at installere et solfangeranlæg .

Tillæg:
Der er udarbejdet korrektioner med tillæg, da følgende områder for denne ejendom afviger fra standardforhold:
- Ventilation: Mere end 1,2 liter/s/m²
- Brugstid: Afvigelse fra 45 timer/uge
- Brugsvand: Mere end 100 liter/m²/år

- Afvigelse BR15: 43,52 kWh/m²
- BR 2015: 43,52 kWh/m²
- BR 2020: 37,27 kWh/m²

Assistenter:
Til denne energimærkning er der tilknyttet følgende assistent:
Energirådgiver Kenneth Lytzen

Assistenten har deltaget ved besigtigelsen, registrering og kontrol af klimaskærm, ventilation, varmeanlæg, vedvarende energi og belysning.

Energimærkningen er udført i henhold til gældende håndbog, HB2016 ved bekendtgørelse nr. 1759 af 15-12-2015. Desuden ny bekendtgørelse nr. 1027 af 29-08-2017.

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
Varmeanlæg				
Varmefordelings pumper	Børnehave: Ny varmefordelingspumpe	10.000 kr.	715 kWh Elektricitet	1.600 kr.
El				
Solceller	Vuggestue: Montage af nye solceller	120.200 kr.	3.981 kWh Elektricitet 2.143 kWh Elektricitet overskud fra solceller	8.800 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	Vuggestue: Indvendig efterisolering af skråvægge med 100 mm isolering	193,6 m³ Naturgas -29 kWh Elektricitet	1.600 kr.
Fladt tag	Børnehave: Indvendig efterisolering af skråvægge med 100 mm isolering	208,2 m³ Naturgas -72 kWh Elektricitet	1.600 kr.
Ovenlys	Hovedbygning: Udskiftning af eksisterende ovenlysvinduer	308,2 m³ Naturgas -12 kWh Elektricitet	2.500 kr.
Ovenlys	Børnehave: Udskiftning af eksisterende ovenlysvinduer	70,0 m³ Naturgas -3 kWh Elektricitet	600 kr.
Ventilation	Hovedbygning og tilbygning: Udskiftning til roterende veksler i ventilationsanlæggene og med direkte trukne ventilatorer (kammerblæsere)	524,5 m³ Naturgas 1.240 kWh Elektricitet	7.000 kr.
El			
Belysning	Børnehave: Installation af LED panel, med bevægelsesmelder i depotrum og teknikrum, iht. 2016 krav	67 kWh Elektricitet	200 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bygning 9

Adresse .....Byagervej 3B, 6650 Brørup
BBR nr.....575-92684-9
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Daginstitution (440)
Opførelsesår 1996
År for væsentlig renovering.....2015
Varmeforsyning.....Kedel
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....0 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....358 m²
Opvarmet bygningsareal.....719 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....B
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Naturgas

Varmeudgifter .....29.159 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....1.644 kr. pr. år
Varmeforbrug.....3.591,0 m³ Naturgas
Aflæst periode.....01-01-2016 til 31-12-2016

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 .....30.032 kr. pr. år
Fast afgift .....1.644 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....31.676 kr. pr. år
Varmeforbrug.....3.698,6 m³ Naturgas
CO2 udledning.....8,30 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

BBR oplysninger:

BBR arealet omfatter et erhvervsareal på 358 m².
Ud fra opmålinger på tegninger og ud fra besigtigelsen, er arealet opgjort til erhvervsareal på 719 m², og det er dette areal der ligger til grund for energimærket. Der er uoverensstemmelse mellem BBR-ejermeddelelsen og de faktiske forhold. Forskellene består i, at tilbygningen på 363 m² og som blev

bygget i 2015 ikke er tilskrevet i BBR-meddelelsen.

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

Oplyst forbrug:

Det oplyste faktiske varmeforbrug naturgas for 2016 er på i alt 3.591 m³. Korrigeret for graddage bliver det i alt 3.699 m³/år.
Det beregnede varmeforbrug i energimærket er på i alt 5.897 m³
Det oplyste forbrug stammer fra udskrifter fra minenergi. Forskellen i forbruget kan skyldes andre brugervaner og/eller manglende forbrugsdata end forudsat i energimærket.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Naturgas	8,12 kr. per m³
	3.288 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,06 kr. per kWh
Elektricitet til andet end opvarmning	2,20 kr. per kWh

Alle anvendte priser er inklusiv moms og øvrige afgifter.

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 600087
CVR-nummer 24213528

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

Ved energikonsulent
Poul Erik Karlsen

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

Børneborgens Børnehave
Byagervej 3B
6650 Brørup



Energistyrelsen

Gyldig fra den 2. november 2017 til den 2. november 2027

Energimærkningsnummer 311281794