

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Vejle ældreboligselskab afd. 1
Fjordmarken 1
7100 Vejle



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 18. september 2014
Til den 18. september 2021.

Energimærkningsnummer 311074156


STYRELSEN

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.



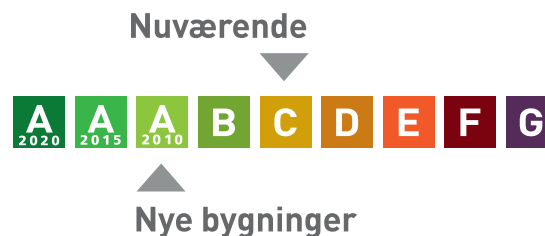
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningernes nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2010.

Hvis de rentable energibesparelsesforslag gennemføres, vil bygningerne få energimærke C

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



Årligt varmekonsum

382,50 MWh fjernvarme 321.584 kr

Årlig overproduktion af el

-5.173 kWh fra solceller -1.104 kr

Samlet energigift 320.480 kr

Samlet CO₂ udledning 50,50 ton

BYGNINGERNE

Her ses beskrivelsen af bygningerne og energibesparelserne, som energikonsulenten har fundet. For de bygningsdele, hvor der er fundet energibesparelser, er der en beskrivelse af hvordan bygningerne 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 renovering eller udskiftninger af bygningsdele eller bygningskomponenter.

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

Tag og loft

	Investering	Årlig besparelse
LOFT Loftsrum er isoleret med 175mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er målt ved besigtigelsen. Skråtag i tagetagen i teknikrum vurderes at være isoleret med 175 mm mineraluld.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge er udført som 39 cm hulmur. Vægge består udvendigt af tegl og indvendigt af porebeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm A-BATTS kl. 39. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale tegn. nr. 2.304 C.		
MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge består af 15 cm letbetonvæg med 125 mm isolering i træskelet afsluttet med ethernitplader. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale tegn. nr. 2.305 C		
LETTE YDERVÆGGE Vægge mod uopvarmet loftsrum i teknikrum er udført som let konstruktion med beklædning indvendig. Let konstruktion er isoleret med 100 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale tegn. nr. 2.302 C		

KÆLDER YDERVÆGGE

Kælderydervægge mod jord består af 30 cm massiv betolvæg med 75 mm udvendig isolering. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale tegn. nr. 2.304 C & 2.202 B.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering

Årlig
besparelse**VINDUER**

Vinduer & døre er monteret med 2 lags termorude.

FORBEDRING VED RENOVERING

Udskiftning af vinduer & yderdøre til nye vinduer og yderdøre monteret med 3 lags energirude med varm kant.

90.400 kr.
20,85 ton CO₂

YDERDØRE

Massiv yderdør med isolerede fyldninger og beklædning på begge sider.

Gulve

Investering

Årlig
besparelse**TERRÆNDÆK**

Terrændæk er udført af beton med opklodset parketgulv hvor der er trægulv. Gulvet er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale tegn. nr. 2.305 C

Ventilation

Investering

Årlig
besparelse**VENTILATION**

Der er monteret et mekanisk ventilationsanlæg der ventilerer hele ejendomme. Aggregat fabrikat Wolf type KG 160 er med krydsvarmeveksler og varmeplade, placeret i teknikrum i tagetage. Bygningen anses for at være normal tæt.

FORBEDRING

Eksisterende aggregat udskiftes til nyt aggregat med modstrømsvarmeveksler. Forslaget kan kun udføres ved renovation af taget, da tagbeklædningen skal af for at få plads til aggregatet, dette er ikke medtaget i prisberegningen.

300.000 kr.

42.300 kr.
11,23 ton CO₂

VENTILATIONSKANALER

Ventilationskanaler, isoleret med 50 mm mineraluld, placeret i uopvarmet loftsrum.
Ventilationskanaler i det fri mellem bygninger vurderes at være isoleret tilsvarende.

FORBEDRING

Ventilationskanaler i uopvarmet tagrum efterisoleres med 50 mm mineraluld.

180.000 kr.

6.900 kr.
1,59 ton CO₂

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler fabrikat Alfa-Laval type M6-FGL og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet.		
SOLVARME Der er monteret solvarmeanlæg til produktion af brugsvand. Solfangere er placeret på taget over teknikrum. Solfangere er koblet sammen med solvarmebeholder.		

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 varmeplade i ventilationsanlæg er udført som 1 1/4" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm isolering, udført enten med rørskaåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,00 ton CO ₂
VARMERØR Fjernvarmestik er udført som 3" stålrør. Rørene er isoleret med 60 mm isolering.		
VARMEFORDELINGSPUMPER Solvarmeanlæg - På varmfordelingsanlægget er monteret en pumpe med trinregulering med en max effekt på 485 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type UPC 32-120, placeret i teknikrum i tagetage.		
FORBEDRING Solvarmeanlæg - Montering af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som Grundfos Magna3 32-120.	18.000 kr.	3.300 kr. 0,98 ton CO ₂

VARMEFORDELINGSPUMPER

Pumpe M3 - På varmfordelingsanlægget til varmeblænde i ventilationsanlæg er monteret en pumpe med trinregulering med en max effekt på 80 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type UPS 25-40, placeret i teknikrum i tagetagen.

FORBEDRING

Pumpe M3 - Montering af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som Grundfos Alpha2 25-40.

5.700 kr.

800 kr.
0,22 ton CO₂**VARMEFORDELINGSPUMPER**

Pumpe M4 - På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe med en max effekt på 336 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type Magna3 32-120, placeret i teknikrum i tagetage.

AUTOMATIK

Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Til regulering af varmeanlæg er monteret automatik for central styring.

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et normalt varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m ² opvarmet boligareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder (ca. 1m) er udført som 42 mm kobberør. Rørene er uisolaret.		
FORBEDRING Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm isolering, udført enten med rørsikler eller lamelmåtter.	300 kr.	100 kr. 0,02 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til gennemstrømningsvandvarmer er udført som 1 1/2" stålør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering. Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 42 mm kobberør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER Pumpe 2 - På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en pumpe uden trinregulering med en max effekt på 135 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos UP 20-45 N, placeret i teknikrum i tagetage.		
FORBEDRING Pumpe 2 - Montering af ny cirkulationspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos, Type Alpha2, 18 W	8.500 kr.	2.300 kr. 0,68 ton CO ₂
VARMTVANDSPUMPER Pumpe 1 - På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en pumpe med trinregulering med en max effekt på 240 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos type UPS 32-80B, placeret i teknikrum i tagetage.		
FORBEDRING Pumpe 1 - Montering af ny cirkulationspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som Grundfos Magna 32-80, 140 W	14.000 kr.	2.000 kr. 0,58 ton CO ₂

VARMTVANDSPUMPER

Ladekredspumpe solvarmeanlæg - På tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er monteret en ladekredspumpe med trinregulering med en max effekt på 250 W. Ladekredspumpen er af fabrikat Grundfos type UPS 32-80B, placeret i teknikrum i tagetage.

FORBEDRING VED RENOVERING

Ladekredspumpe solvarmeanlæg - Montering af ny automatisk modulerende ladekredspumpe på tilslutningsrør til varmtvandsbeholder, som Grundfos Magna 32-80. Pumpen skal styres så den kun kører når der tappes vand fra beholderen.

100 kr.
0,01 ton CO₂

VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer, fabrikat Alpha-Laval type M6-FGL, samt i ca. 3000 l varmtvandsbeholder, isoleret med 100 mm mineraluld, placeret i teknikrum i tagetage.

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Fælleslokale - Toiletter - Armaturer med almindelige glødepærer og sparepærer, uden bevægelsesmelder.		
FORBEDRING Fælleslokale - Toiletter - Udskiftning af gløde- og sparepærer til 5W LED.	300 kr.	300 kr. 0,07 ton CO ₂
BELYSNING Vaskeri - Belysningsanlæggene består af ældre lysstofrørs armaturer med konventionelle forkoblinger. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring.		
FORBEDRING Vaskeri - Installation af bevægelsesmelder	1.300 kr.	200 kr. 0,05 ton CO ₂
BELYSNING Fælleslokale - Gang, fællesrum og køkken - Belysningsanlæggene består af ældre lysstofrørs armaturer med konventionelle forkoblinger. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring.		
FORBEDRING Fælleslokale - Gang, fællesrum og køkken - Udskiftning af ældre lysstofrørsarmaturer med konventionelle forkoblinger til nye lysstofrørsarmaturer med højfrekvente forkoblinger og installation af bevægelsesmelder med dagslysstyring	20.000 kr.	2.000 kr. 0,58 ton CO ₂
BELYSNING Kælder - Belysningsanlæggene består af ældre lysstofrørs armaturer med konventionelle forkoblinger. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring.		
SOLCELLER Der er monteret nye solceller til produktion af strøm med 2 stk invertere på 10 kWp fabrikat Fronius IG plus 120V-3. Solcellearealet er ca. 130 kvm.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Bygningerne er opført i 1993 og i betragtning af dette er bygningerne i normal isoleringsmæssig stand. Der kan udføres enkelte energioekonomisk rentable forbedringer i bygningerne.

Der er ikke varmepumpe. Etablering af denne form for vedvarende energi er ikke umiddelbart rentabelt, men kunne eventuelt overvejes af andre årsager end økonomiske.

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 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 af 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				
Ventilation	Udskiftning af aggregat ved ventilationsanlæg	300.000 kr.	34,69 MWh Fjernvarme 9.556 kWh Elektricitet	42.300 kr.
Ventilationskanaler	Efterisolering af ventilationskanaler i uopvarmet tagrum	180.000 kr.	11,13 MWh Fjernvarme 32 kWh Elektricitet	6.900 kr.
Varmeanlæg				
Varmefordelingspumper	Solvarmeanlæg - Ny varmfordelingspumpe, som Grundfos Magna3 32-120	18.000 kr.	1.479 kWh Elektricitet	3.300 kr.
Varmefordelingspumper	Pumpe M3 - Ny varmfordelingspumpe, som Grundfos Alpha2	5.700 kr.	331 kWh Elektricitet	800 kr.

Varmt og koldt vand

Varmtvandsrør	Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder op til 50 mm	300 kr.	0,12 MWh Fjernvarme -2 kWh Elektricitet	100 kr.
Varmtvandspum per	Pumpe 2 - Ny cirkulationspumpe, som Alpha2 25-40N, 18 W	8.500 kr.	1.025 kWh Elektricitet	2.300 kr.
Varmtvandspum per	Pumpe 1 - Ny cirkulationspumpe, som Magna 32-80 N	14.000 kr.	876 kWh Elektricitet	2.000 kr.

El

Belysning	Fælleslokale - Toiletter - Udskiftning af gløde- og sparepærer til LED	300 kr.	101 kWh Elektricitet	300 kr.
Belysning	Vaskeri - Installation af bevægelsesmelder	1.300 kr.	79 kWh Elektricitet	200 kr.
Belysning	Fælleslokale - Gang, fællesrum og køkken - Udskiftning af armaturer og installation af bevægelsesmelder med dagslysstyring	20.000 kr.	877 kWh Elektricitet	2.000 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			
Vinduer	Udskiftning af vinduer & yderdøre	146,01 MWh Fjernvarme 403 kWh Elektricitet	90.400 kr.
Varmeanlæg			
Varmerør	Isolering af varmfordelingsrør op til 50 mm	0,01 MWh Fjernvarme	100 kr.
Varmt og koldt vand			
Varmtvandspumper	Ladekredspumpe solvarmeanlæg - Montering af ny ladekredspumpe ved varmtvandsbeholder	22 kWh Elektricitet	100 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Fjordmarken 1, 7100 Vejle

Adresse	Fjordmarken 1
BBR nr.....	630-10358-1
Bygningens anvendelse	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelses år.....	1993
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	1175 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	38 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	1246 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	0 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	B
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	249.640 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	86.678 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	424,92 MWh Fjernvarme
Aflæst periode.....	01-06-2013 til 31-05-2014

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	276.832 kr. pr. år
Fast afgift	86.678 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	363.510 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	471,21 MWh Fjernvarme
CO ₂ udledning	66,44 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Fjordmarken 29, 7100 Vejle

Adresse	Fjordmarken 29
BBR nr.....	630-10358-2
Bygningens anvendelse	Etageboligbebyggelse (140)

Opførelses år.....	1993
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	3617 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	123 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	3978 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	238 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Det har ikke været muligt at indhente oplysninger om det faktiske forbrug ved energimærkningen.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Det registrerede areal svarer fint overens med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk. Kælder og vaskeri er opvarmet, derfor er opvarmet areal større end det samlede bygningsareal.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREKNED FORBRUG

Det beregnede forbrug er ca. 20% lavere end det oplyste forbrug. Forskellen vurderes at skyldes at bygningen anvendes til ældreboliger, hvor der generel er højere indtemperatur end de 20 grader der skal anvendes i energimærket.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREKNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....	612,50 kr. per MWh
	87.302 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,20 kr. per kWh

Fjernvarmeprisen er anvendt fra nyeste tarifblad samme dato som energimærket er indberettet.

Elprisen pr. kWh er beregnet i energimærket inkl. alle afgifter, gebyrer og moms. Elprisen er fastsat til 2,2 kr/kWh som er svarende til landsgennemsnittet.

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.

Energistrelsens adresse er:

Energistyrelsen

Amaliegade 44

1256 København K

E-mail: ens@ens.dk

Energimærke

Vejle ældreboligselskab afd. 1
Fjordmarken 1
7100 Vejle



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 18. september 2014 til den 18. september 2021

Energimærkningsnummer 311074156

Energimærke

Vejle ældreboligselskab afd. 1 - Fjordmarken 1, 7100 Vejle
Fjordmarken 1
7100 Vejle



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 18. september 2014 til den 18. september 2021

Energimærkningsnummer 311074156

Energimærke

Vejle ældreboligselskab afd. 1 - Fjordmarken 29, 7100 Vejle
Fjordmarken 29
7100 Vejle



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 18. september 2014 til den 18. september 2021

Energimærkningsnummer 311074156