SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
319 Fritidsklubben Solbjerggård.
Hovedbygning
Kirke Værløsevej 62
3500 Værløse

Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 25. oktober 2016
Til den 25. oktober 2026.

Energimærkningsnummer 311208388

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

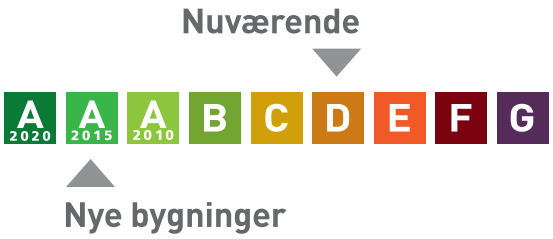
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 C

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



Årligt varmeforbrug

16.550 kWh fjernvarme	6.802 kr
1.600 kWh elektricitet	3.200 kr
Samlet energiudgift	10.002 kr
Samlet CO_2 udledning	3,39 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 Skråvægge. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		
FORBEDRING VED RENOVERING Skråvægge. Efterisoler tag ved kommende renoveringer af tagbelægning.		600 kr. 0,20 ton CO_2

Ydervægge	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE 30 cm hul efterisoleret med granulat. Husets murede ydervægge er med hulmur. Desuden er ydervægge efterisoleret indvendigt i stueplan i kontor og møderum med 80-100 mm. Gavle er på 1. sal i edb-rum isoleret indvendigt med 100 mm. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt. Gavle + front på 1 sal er ½-sten og 100 mm isolering. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.		
MASSIVE YDERVÆGGE Øst. Glassten i ydervæg. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER 1. Nord. 3 stk. To fag 4 ruder, (1,6 x 1,2), 3 lags termorude. 2. Nord. 1 stk. Tre fag, 6 ruder, (1,6 x 1,6), Energirude. 3. Nord. 4 stk. Ovenlys, (0,9 m²), Energirude. 4. Øst. To fag 3 ruder, (1,4 x 1,2), 3 lags termorude. 5. Vest. 2 stk. To fag 3 ruder, (1,4 x 1,2), 3 lags termorude. 6. Syd. 2 stk. Tre fag, 6 ruder, (1,6 x 1,6), 3 lags termorude. 7. Syd. 2 stk. To fag 2 ruder, (1,2 x 1,2), 3 lags termorude. 8. Syd. 2 stk. To fag 4 ruder, (1,6 x 1,2), 3 lags termorude.		
YDERDØRE 9. Syd, nord, øst. 4 stk. Terrassedør 1 rude, (2,1 x 0,7), 3 lags termorude.		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk. Gulv i stueplan antages efterisoleret ved indretning af kontor og mødelokale. Køkken og toiletrum i stueplan med klinkegulv antages isoleret som terrændæk med 200 mm Lecanødder. Øvrige gulve antages isoleret med 150 mm mineraluld mod ventileret undergulv. Forbedringsforslag er medtaget, hvis der er mulighed for efterisolering i en evt. krybekælder. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		
ETAGEADSKILLELSE Træetageadskillelsen antages isoleret med 150 mm mod ventileret undergulv. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra renoveringstidspunkt.		
FORBEDRING VED RENOVERING Efterisolering af træetageadskillelse mod krybekælder med 100 mm isolering, så den samlede mængde udgør 200 mm Udførelsen foreslåes med isoleringsplader fastgjort mekanisk med specialplugs eller fastholdt som eksisterende isolering. Forslaget kan kun udføres, hvis der kan opnås adgang til krybekælder Opmærksomheden henledes generelt på risici for kraftige fugtproblemer og skimmelsvamp ved for store isoleringsmængder uden den nødvendige mængde ventilation heraf. Selv med en beskeden isolering skal der sikres optimal ventilation i krybekælderen.		400 kr. 0,13 ton CO_2

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Mekanisk ventilation hele huset. Brugstiden er sat til 0,5		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Inddirekte fjernvarme fra veksler i nordfløjens teknikrum via østfløjen ført mellem bygningerne i terræn.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen. Det er ikke rentabelt med varmepumpe, da forsyningen er fjernvarme.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen. Det er ikke rentabelt med solvarme, da forsyningen er fjernvarme.		

Varmefordeling	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Centralvarme fra fjernvarmeveksler i nordfløj.		
VARMERØR Varmerør i terræn, mellem hoved- og østfløj.		
VARMEFORDELINGSPUMPER Der er ingen varmefordelingspumpe i bygningen. Der sidder 1 pumpe i nordfløj til forsyning af de 4 bygninger på matriklen (beskrives i seperat mærke).		
AUTOMATIK Ud over andet automatik i de enkelte rum, er der monteret automatik der styres efter udetemperatur. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum.		
FORBEDRING VED RENOVERING Montering af returventiler på alle radiatorer.		0 kr. 0,00 ton CO_2

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 100 liter pr. m² opvarmet etageareal pr. år.		
VARMTVANDSPUMPER Der er ingen cirkulationspumpe i bygningen.		
VARMTVANDSBEHOLDER 30 l Metro. Type 907. El-opvarmet varmtvandsbeholder ved toilet/ skabe		
FORBEDRING Ny varmtvandsbeholder af kombitype centralvarme/elvarme.	8.000 kr.	1.600 kr. 0,49 ton CO_2

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Kontor. Belysningsanlæggene i kontorlokalerne m.v., i stueetagen består primært af 1-rørs armaturer med højfrekvente forkoblinger. På 1 sal er anbragt 4 elektroniske belysningsarmaturer med T5 smalle energilysstofarmaturer. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. I møderum mod nordvest er der to lysarmaturer med reflektor og alm. lysstofrør. Belysningsanlæggene i møderum består delvist af 1-rørs armaturer med konventionelle forkoblinger. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring.		
FORBEDRING Kontor. Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere og dagslysstyring af anlægget. Møderum. Der installeres nye armaturer med LED belysning. Der installeres ligeledes nye bevægelsesmeldere og dagslysstyring af anlægget.	125.000 kr.	8.800 kr. 2,90 ton CO_2
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen. Det er ikke rentabelt med solceller, da tagbelægningen nødvendigvis skal udskiftes samtidig, hvorved rentabiliteten bliver for høj. Samtidigt vil solcellerne ikke yde det optimale, da den store kvist/frontgavl på taget vil skygge for solcellerne formiddag og eftermiddag.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Furesø Kommune. 319 Fritidsklubben Solbjerggård, Kirke Værløsevej 62, 3500 Værløse

Energimærkningen omfatter hovedbygningen på ejendommen 319 Fritidsklubben Solbjerggård Kirke Værløsevej 62, 3500 Værløse. Udnyttet 1½-etage

Inddirekte fjernvarme fra veksler i nordfløjens teknikrum via østfløjen ført mellem bygningerne i terræn.

Bygningnr. 1 er opført i år 1877.

Ombygningsår 1998.

Anvendelse: 440 Bygning til daginstitution.

Brugstid pr. uge: 60 timer. 6 dage/uge og kl. 10-20. Antaget.

Inddirekte fjernvarme fra veksler i Nordfløjens teknikrum via Østfløjen ført mellem bygningerne i terræn.

Bygningen opvarmes med fjernvarme. Energimåler/fordeling er placeret i Nordfløj.

Det kunne ikke konstateres om der var kælder/krybekælder, som angivet på tegning 874019-43.

Der er ikke foretaget destruktiv undersøgelse af klimaskærmen. Det vurderes at isoleringskrav er overholdt for opførelsestidspunktet.

Baggrunden for energimærkningen er besigtigelser af ejendommen og gennemgang af udleveret dokumentation og tegningsmateriale.

Følgende tegning er til rådighed og benyttet:
Tegn. 874019-24 og 874019-43, 201a.
Det bemærkes, at udleveret tegningsmateriale er meget utydeligt og dårligt indscannet.

Ejendommen energimærkes efter retningslinjerne for "Energimærkning af flerfamiliehuse, handels-, service og offentlige bygninger ".

Bygningen er oprindeligt opført som stuehus til firelænget gård. Den anvendes nu til kontorlokaler med køkken og toiletter samt edb rum for ungdomsklubben. Bygningen er opført traditionelt med opmuret stueplan over ventileret krybekælder, hulmur og med 1. sal med sadeltag, som i dag er indrettet til et stort opvarmet og ventileret edb rum.

Ud over de forslag som er beskrevet i energimærkningen, foreslås følgende:
1. Monter delmålere for varme og el i hver af gårdens fire bygninger, således at forbruget synliggøres overfor personalet. Det giver en aktiv og nem mulighed for at sænke energiforbruget ved små adfærdsændringer i den daglige brug af bygningerne.
2. Eftergå tætninger i vinduesrammer.

Energimærket er udarbejdet af: Finn Pedersen. Internt sagsnummer: 11.1900.40.

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
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsbeholder	Ny varmtvandsbeholder.	8.000 kr.	-1.740 kWh Fjernvarme 1.114 kWh Elektricitet	1.600 kr.
El				
Belysning	Kontor. Installation af LED panel, med dagslysstyring og bevægelsesmelder, iht. 2016 krav og Møderum. Installation af LED panel, med dagslysstyring og bevægelsesmelder, iht. 2016 krav	125.000 kr.	-1.930 kWh Fjernvarme 4.787 kWh Elektricitet	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	Skråvægge. Efterisoler tag ved kommende renoveringer af tagbelægning.	1.410 kWh Fjernvarme	600 kr.
Etageadskillelse	Efterisolering af gulv mod krybekælder med 100 mm isolering	920 kWh Fjernvarme	400 kr.
Varmeanlæg			
Automatik	Montering af returventiler på alle radiatorer.		0 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hovedbygning

Adresse .....Kirke Værløsevej 62, 3500 Værløse
BBR nr.....190-357-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Daginstitution (440)
Opførelsesår 1877
År for væsentlig renovering.....1998
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....0 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....213 m²
Opvarmet bygningsareal.....250 m²
Heraf tagetage opvarmet.....110 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

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.

Fjernvarme

Varmeudgifter .....5.754 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....0 kr. pr. år
Varmeforbrug.....14.000 kWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-01-2015 til 31-12-2015

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 .....6.074 kr. pr. år
Fast afgift .....0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....6.074 kr. pr. år
Varmeforbrug.....14.780 kWh Fjernvarme
CO2 udledning.....2,08 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

De registreringer, der er fortaget i forbindelse med energimækningen, passer ikke helt med BBR-oversigt af 22-08-2016, hvad angår arealopgørelser.

250 m2. Opvarmet areal i dette mærke. Hovedbygningnr. 1: Stueetagen 140 m2 + 1. sal 110 m2= i alt 250 m2.

213 m2. Opvarmet areal i tidligere EMO rapport.

BBR.: Det samlede bebygget areal for bygningnr. 1 er 129 m².
BBR.: Det samlede tagetageareal er 84 m2.
BBR.: Det samlede erhvervsareal er 213 m2.

Keepfocus regner med 1.107 m2 opvarmet areal for alle 4 bygninger på matriklen.
De 4 energimærker på matriklen regner med samlet opvarmet areal på 1.196 m2.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det samlede fjernvarmeforbrug aflæses elektronisk månedsvis og udgør 76 MWh for alle gårdens fire længer i 2015. Heraf skønnes ca. 14 MWh brugt i denne bygning nr. 1.

Det oplyste varmeforbrug er aflæst i energiprogrammet Keepfocus i perioden 01.01.2015 - 31.12.2015.

16.550 kWh ~ 66 kWh/m2. Det EMO-beregnede graddag-korrigerede varmeforbrug (normalårsforbrug).
14.780 kWh ~ 59 kWh/m2. Det oplyste/korrigerede graddag-korrigerede varmeforbrug (normalårsforbrug).
1.770 kWh ~ 7 kWh/m2. Forskel i EMO-beregnet- og oplyst varmeforbrug (normalårsforbrug)

Forskel: ~ 11 %.

Forklaring: Det oplyste forbrug er ca. 11 % lavere end det beregnede EMO-forbrug (begge graddagkorrigeret).

Forskel i det EMO-beregnede forbrug og det faktiske forbrug kan skyldes flere ting:

1.Den faktiske brugstid kan være mindre end antaget.

2.Derudover kan det også skyldes, at der ved ombygningen i 1998, er udført væsentligt flere isoleringsarbejder på ejendommen, end der er forudsat i energimærkningen. Vedrørende ombygningen i 1998, foreligger der ingen oplysninger.

3.Brugsmønstret kan også have ændret sig, f.eks. har antallet af brugere stor indflydelse på det faktiske energiforbrug.

4.Det bemærkes at det faktiske energiforbrug i 2010, 2011, 2012 og 2013 har været ca. 40 % højere (næsten svarende til det beregnede energimærke), mens forbruget igennem de sidste par år har været meget lavt (ca. -40 %). Årsagen bør afklares for at fastholde det lave energiforbrug.

5.Energimærkningen er primært udført efter enkelte tegninger uden oplysninger om isoleringsforhold, samt besigtigelse og samtale med driftsperson.

6.Bygningen har ikke egen energimålere. Der er kun fjernvarmemåler i skel mellem svømmehal og nordfløj/ bygning 4. Denne måler registrerer det samlede forbrug for bygning 1, 2, 3 og 4.

7.En del af forklaringen kan dog være, at ikke alle rum i ejendommen opvarmes til 20 grader som forudsat i beregningen.

8.Det beregnede varmeforbrug i energimærket, afviger fra bygningsejerens oplyste varmeforbrug. Dette kan skyldes, at nuværende/tidligere bygningsejers brugsmønster afviger fra Energistyrelsens standardiserede betragtninger, som eksempelvis antal beboere i bygningen og gennemsnits-temperaturer i bygningen året rundt.

9.Det oplyste varmeforbrug har generelt ikke indflydelse på energimærkets resultat og indplacering af bogstav, men er blot en indikation på hvordan brugsmønstret er/har været for den nuværende/tidligere ejer.

10.Bygningens beregningsmæssige resultat skal, iht. Energistyrelsens regler, afspejle bygningens energiforbrug, ud fra en standardiseret betragtning, og dermed ikke ud fra den nuværende/tidligere bygningsejers energivaner.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....0,41 kr. per kWh
Elektricitet til opvarmning.....2,00 kr. per kWh
Elektricitet til andet end opvarmning.....2,00 kr. per kWh

Abonnementsbidrag er ikke oplyst.

Effektbidraget er anslået.

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 600017
CVR-nummer 48233511

Sweco Danmark A/S
Granskoven 8, 2600 Glostrup
www.sweco.dk
Finn.Pedersen@sweco.dk
tlf. 72 207 207

Ved energikonsulent
Finn Pedersen

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

319 Fritidsklubben Solbjerggård. Hovedbygning
Kirke Værløsevej 62
3500 Værløse

Energistyrelsen

Gyldig fra den 25. oktober 2016 til den 25. oktober 2026

Energimærkningsnummer 311208388