SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
E/F Gurreparken, Sabroesvej 4A-D
Sabroesvej 4A
3000 Helsingør



Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 6. oktober 2017
Til den 6. oktober 2027.

Energimærkningsnummer 311277250

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

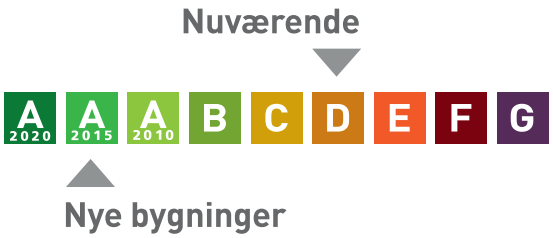
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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

274,49 MWh fjernvarme	252.370 kr
Samlet energiudgift	252.370 kr
Samlet CO_2 udledning	38,70 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
FLADT TAG Det flade tag (built-up tag) er isoleret med 125 mm mineraluld. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt på tegning i forbindelse med besigtigelsen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Eksisterende tag efterisoleres udvendigt med 150 mm trædefast isolering, så den samlede mængde udgør 275 mm isolering. Den nye tagflade skal have en taghældning på mindst 1:40. Eksisterende tagbeklædning rengøres og efterses for evt. skader, der i så fald skal udbedres. Herved sikres et tæt underlag, der kan fungere som dampspærre i den nye konstruktion. Forudsætningen herfor er, at den eksisterende dampspærre er perforeret. Inden pap- og efterisoleringsarbejdet udføres, skal det eksisterende tag være helt tør og uden lunker eller buler. Hvis det eksisterende tag er udført med ventilationsspalte mellem isoleringslag og tagbeklædning, skal spalten lukkes effektivt for ikke at miste effekten af efterisoleringslaget. Hvis det eksisterende tag er vådt, dvs. træfugten er over 15-17 %, skal ventilationsspalten forblive åben, indtil konstruktionen er tør, anslået efter et år. Tagkonstruktionen skal udføres med effektivt afvandingssystem til regnvand. Det anbefales, at det udføres med synlige nedløbsrør og tagrender af hensyn til senere inspektion. .		8.200 kr. 1,47 ton CO_2

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge består af flere forskellige konstruktioner. Skalmuret med teglsten og betonelementer er isoleret med 50 mm mineraluld. Lette ydervægge ved altaner er udført i trækonstruktion hhv vinyl isoleret med 50 mm mineraluld. Facader af betonsandwichelementer er isoleret med 50 mm mineraluld, dog kun 10 mm mineraluld ved søjler. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Hovedparten af vinduer-døre er med termoruder. Indgangsdøre- og vindue til opgange er med 1 lags glas. Indgangsdør mod nord til børnehave er med 1 lags glas og uisoleret træ. Indgangsdøre- og vinduer mod vest er med 1 lags glas. Få vinduer er med 2 lags energiruder med kold ramme. Vinduer til cykelrum er med 1 lags glas.		
FORBEDRING Udskiftning af indgangsdøre- og vinduer mod vest med 1 lags glas til 3 lags energiruder, energiklasse A.	20.000 kr.	1.400 kr. 0,24 ton CO_2
FORBEDRING Udskiftning af indgangsdøre- og vindue til opgange med 1 lags glas til 3 lags energiruder, energiklasse A.	115.200 kr.	7.700 kr. 1,38 ton CO_2
FORBEDRING Udskiftning af vinduer med 1 lags glas til cykelrum til 3 lags energiruder, energiklasse A.	20.200 kr.	1.300 kr. 0,23 ton CO_2
FORBEDRING Udskiftning af vinduer-døre med termoruder til 3 lags energiruder, energiklasse A.	1.482.900 kr.	53.400 kr. 9,63 ton CO_2
OVENLYS Ovenlys/tag vinduer er med 2 lags acryl/PVC.		

YDERDØRE Indgangsdør mod nord til børnehave er med 1 lags glas og uisoleret træ.		
FORBEDRING Udskiftning af indgangsdør mod nord til børnehave med 1 lags glas og uisoleret træ til 3 lags energiruder, energiklasse A.	7.600 kr.	500 kr. 0,07 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
ETAGEADSKILLELSE Etageadskillelse mod kælder skønnes isoleret med svarende til letbeton. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet		
LINJETAB Linjetab ved fundament.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt mod nord, øst og syd, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i rimelig stand. Bygningen er let tæt mod vest, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår i mindre god stand. . Der er mekanisk ventilation i del af bygningen. Zone: Udsugning fra børnehave Anlæg: Exhausto mekanisk udsugning (ventilation) Anlægstype: CAV Driftstid: 168 timer/uge Luftskifte: 0,3 l/s/m2 El-varmeflade: Nej SEL-værdi: 1,5 kJ/m3 Automatik: Ikke undersøgt Bygningens tæthed: Normal tæt Kilde til data: Data fastsat iht. HB2016.		

Internt varmetilskud

	Investering	Årlig besparelse
INTERNT VARMETILSKUD Internt varmetilskud for flerfamiliebyggeri.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Der er 2 individuelle varmecentraler for denne bygning. Fjernvarmevekslere er pladevekslere af mærket Reflex. Årsforbrug for varme er oplyst via årsregning fra Brunata for hver enkelt varmecentral.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som 1 strengs anlæg, jf. vicevært.		
VARMERØR Varmtvandsrør udført som gennemsnitsligt 5/4" rør med ca. 30-45 mm isolering er placeret i kælder, cykelrum og skarnrum.		
VARMEFORDELINGSPUMPER Der er 2 cirkulationspumper i varmecentralen som følger: Grundfos Magna3. Wilo E25/1. Pumperne er automatisk styret.		
AUTOMATIK Der er automatik til central styring af varmeanlæg i form af en klimastat, der styrer fremløbstemperatur til radiatorer efter udetemperaturen. Der er termostatiske reguleringsventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet etageareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Varmt brugsvandsrør udført som gennemsnitsligt 5/4" rør med ca. 30-45 mm isolering er placeret i kælder, cykelrum og skarnrum.		
VARMTVANDSPUMPER Der er 2 cirkulationspumper i varmecentralen som følger: Grundfos Magna3. Wilo E25/1. Pumperne er automatisk styret.		
VARMTVANDSBEHOLDER Det varme brugsvand opvarmes i varmtvandsbeholder på 470 liter af mærket Reflex. Varmtvandsbeholderen er isoleret med 100 mm isolering.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysningen i trappeopgange, cykelrum, skarnrum og kælder består dels af almindelige gamle 60-100 W glødelamper, del af ældre ca. 12 W el-sparepærer. Lys i trappeopgange, cykelrum, skarnrum og kælder tændes manuelt; der er ur/timer på lys i opgange samt få andre steder. Belysningen udedørs består ældre el-sparepærer; lyset styres af lysføler, herunder 1 lampe pr. opgang. Det oplyses, at gamle glødelamper og ældre el-sparepærer løbende udskiftes til LED.		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Det anbefales, at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 11,5 m2 (eller større). 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.	40.300 kr.	2.800 kr. 1,31 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

.
Denne Energimærkning / rapport omfatter:
BBR Bygning 2 - Sabroesvej 4A, 4B, 4C og 4D.

Ejendommen bestående af følgende 6 bygninger:
BBR Bygning 1 - Sabroesvej 2, stuen dør 1, 2, 3, 4, 5, 6, og 1. sal dør 1, 2, 3, 4, 5, og 6.
BBR Bygning 2 - Sabroesvej 4 A, B, C og D
BBR Bygning 3 - Sabroesvej 6 A og B
BBR Bygning 4 - Sabroesvej 5 A, B, C, og D
BBR Bygning 5 - Sabroesvej 7 A og B
BBR Bygning 6 - Sabroesvej 9 A, B, C, og D
anvendes som helårsboliger i lejligheder.

Ejendommen er etageejendomme opført i perioden 1968-1970 omfattende i alt 143 beboelseslejligheder
Der er erhverv/børnehave i BBR Bygning 2.

Der udarbejdes Energimærkning / rapport for hver enkelt af de 6 bygninger.

Ejendommen er gennemgået sammen med viceværterne Levi og Martin. Der var adgang til repræsentative lejligheder, alle kældre, og alle boiler/fyrrum.

Ejendommen er isoleret efter datidens krav.

FORELIGGENDE TEGNINGER
Der forelå tegningsmateriale i diverse mål med delvis bygningsbeskrivelse ved besigtigelsen.
Den isoleringsmæssige stand af dele af bygningen er skønnet.
Der er ikke udført destruktive undersøgelser.
Det kan anbefales, at kontrollere isoleringsforholdene i dele af bygningen, da disse forhold som nævnt er skønnet; skøn er baseret ud fra fysiske forhold samt som for tilsvarende bygninger af samme alder.

Nærmere kontrol af bygningens konstruktioner kræver destruktive indgreb.

Så vidt det er muligt, er de isoleringsmæssige forhold af alle enkelte bygningsdele kontrolleret ud fra fysiske forhold m.v. (fx. tykkelse af vægge, normkrav m.v.).

Bygningen er opmålt (ydervægge, gulve, tag, vinduer, døre m.v.) i forbindelse med udarbejdelse af nærværende Energimærkning.

OM VINDUER
I forbindelse med nedslidte vinduer, punkterede ruder, ønske om større komfort eller for opnåelse af besparelse kan det anbefales, at udskifte ruder til lavenergiruder med en yderkant af et andet materiale end metal (metal er en kuldebro/kold kant).
Der er i nærværende beregninger forudsat eksisterende 2 lags lavenergiruder med varm hhv kold kant/ramme.
Der er i nærværende beregninger forudsat nye 3 lags lavenergiruder med varm kant/ramme.
I forbindelse med udskiftning af glas/ældre termoruder i vinduer-døre bør det overvejes, om det med fordel kan betale sig at udskifte hele vinduet-døren, hvilket vil sige såvel glas som karme-rammer i én enhed.
Det kan være vanskeligt at vurdere, om en ældre 2 lags lavenergirude med kold kant/ramme er en 2 lags lavenergirude med kold kant/ramme eller en nyere 2 lags termorude.

Dør og vinduer til skarnrum er ikke foreslået energiforbedret, da dette rum skal ventileres væsentligt.
Der kan lokalt få steder være vinduer-døre med 1 lags glas, som ikke er registreret i denne Energimærkning.
Der kan lokalt få steder være udskiftet vinduer-døre fra termoruder/1 lags glas til lavenergiruder, som ikke er registreret i denne Energimærkning.

KÆLDER
Kælder er forudsat som uopvarmet.

UDFØRELSE AF ENERGIBESPARENDE FORANSTALTNINGER
I forbindelse med udførsel af energibesparende foranstaltninger samt i forbindelse med ombygning og renovering bør der altid tages en energikonsulent med på råd.

Der kan i forbindelse med ombygning og renovering forekomme yderligere mulige energibesparende foranstaltninger.

Alle udgifter i nærværende Energimærkning til energibesparende foranstaltninger bør verificeres ved bl.a. indhentning af flere tilbud.

Alle udgifter i nærværende Energimærkning er excl evt energibesparende tilskud.

Alle udgifter i nærværende Energimærkning forudsætter udførelse af en væsentlig del af de energibesparende forslag, således at der kan indhentes konkurrencedygtige priser/mængderabat.

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				
Vinduer	Udskiftning af indgangsdøre- og vinduer mod vest med 1 lags glas til 3 lags energiruder, energiklasse A.	20.000 kr.	1,70 MWh Fjernvarme	1.400 kr.
Vinduer	Udskiftning af indgangsdøre- og vindue til opgange med 1 lags glas til 3 lags energiruder, energiklasse A.	115.200 kr.	9,77 MWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	7.700 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer med 1 lags glas til cykelrum til 3 lags energiruder, energiklasse A.	20.200 kr.	1,62 MWh Fjernvarme	1.300 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer-døre med termoruder til 3 lags energiruder, energiklasse A.	1.482.900 kr.	68,24 MWh Fjernvarme 6 kWh Elektricitet	53.400 kr.
Yderdøre	Udskiftning af indgangsdør mod nord til børnehave med 1 lags glas og uisoleret træ til 3 lags energiruder, energiklasse A.	7.600 kr.	0,53 MWh Fjernvarme	500 kr.

El

Solceller	Montering af solceller mod syd.	40.300 kr.	1.365 kWh Elektricitet 613 kWh Elektricitet overskud fra solceller	2.800 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			
Fladt tag	Efterisolering af fladt tag med 150 mm isolering, så den samlede isolering udgør 275 mm	10,41 MWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	8.200 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Sabroesvej 4

Adresse	Sabroesvej 4A, 3000 Helsingør
BBR nr	217-110009-2
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår	1968
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	2064 m²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m²
Opvarmet bygningsareal	2064 m²
Heraf tagetage opvarmet	0 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	658 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	182.100 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	99.564 kr. pr. år
Varmeforbrug	272,00 MWh Fjernvarme
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	187.626 kr. pr. år
Fast afgift	99.564 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	287.190 kr. pr. år
Varmeforbrug	280,25 MWh Fjernvarme
CO2 udledning	39,52 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det vurderes, at der er overensstemmelse mellem BBR og de faktiske forhold.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Oplysning om nuværende fjernvarmeforbrug stemmer udmærket overens med det beregnede forbrug. Det beregnede forbrug er baseret på standardfamiliers normalvaner samt normal opvarmning af hele boligarealet til 20 grader. Det indgår således ikke i beregningen, om der eksempelvis er koldere/varmere rum, eller om der er særlige forbrugsvaner.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	781,24 kr. per MWh
	37.926 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,30 kr. per kWh

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 600085
CVR-nummer 18718146

NØRREGAARD Rådgivende ingeniørfirma www.NRIF.dk
Kovangen 217, 3480 Fredensborg

lars.noerregaard@mail.dk
tlf. 2342 0884

Ved energikonsulent
Lars Nørregaard

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

E/F Gurreparken, Sabroesvej 4A-D
Sabroesvej 4A
3000 Helsingør



Energistyrelsen

Gyldig fra den 6. oktober 2017 til den 6. oktober 2027

Energimærkningsnummer 311277250