SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
E/F H.C. Ørsteds Vej 59-59A
H.C. Ørsteds Vej 59
1879 Frederiksberg C

Bygningens energimærke:

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

Gyldig fra 31. januar 2017
Til den 31. januar 2027.

Energimærkningsnummer 311225627

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

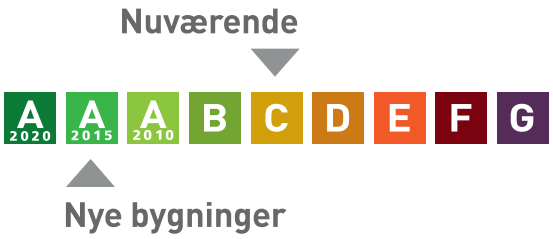
BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

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 B



Årligt varmeforbrug

225,71 MWh fjernvarme	153.346 kr
Samlet energiudgift	153.346 kr
Samlet CO_2 udledning	31,83 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 Etageadskillelse mod uopvarmet del af loftet er isoleret med indblæst mineraluldsgranulat - skønnet 75 mm. Skråvægge og lofter på 4. sal er, jf. snittegning, gennemsnitligt isoleret med 175 mm mineraluld. Mansardvægge skønnes isoleret med 50 mm mineraluld. Der forelå ikke konstruktionsoplysninger, isoleringsmængden er derfor skønnet.		
FORBEDRING Indvendig efterisolering af mansardvægge med 300 mm isolering.	87.300 kr.	3.100 kr. 0,93 ton CO_2

Ydervægge	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE Jf. snittegning består ydervægge af massiv teglstensvæg i varierende tykkelse - 48 cm. i stueetage og på 1. sal samt 36 cm. på 2. sal. Der er regnet med en gennemsnitstykkelse på 48 cm. Vinduesbrystninger består af 24 cm massiv teglvæg med indvendig pladebeklædning. Det skønnes at der er isoleret med 100 mm isolering bag pladebeklædningen.		

Kælderydervægge består, jf. snittegning, af 60 cm massiv teglvæg. Opvarmede kælderlokaler er ikke besigtiget, det antages at kældervægge er uisolerede. Væg i opvarmet del af kælder mod uopvarmet del skønnes at være 24 cm massiv teglvæg.		
FORBEDRING Udvendig efterisolering (isoleringen udføres på den kolde side) med 200 mm isolering på væg mod uopvarmet del af kælder.	53.600 kr.	2.000 kr. 0,60 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Indvendig efterisolering med 200 mm isolering på massive ydervægge i lejligheder. Arbejdet udføres iht. gældende regler på området, hvad angår materialekrav samt placering og udførelse af dampspærre. I forbindelse med arbejdet, skal der udføres nye lysninger og bundstykker ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i ny væg.		33.100 kr. 9,90 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Udvendig efterisolering med 200 mm isoleringsplader på kælderydervægge (opvarmet del). Der skal anvendes et godkendt efterisoleringsprodukt til kælderydervægge. Hvis der ikke forefindes et omfangsdræn, bør dette etableres i forbindelse med efterisoleringsarbejdet.		4.100 kr. 1,23 ton CO_2

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduer er overvejende med 2 lags energiruder med varm kant. I Mansardetage er der registreret flere vinduer med termoruder samt vinduer med termorude indvendigt og 1 lag glas udvendigt (koblede rammer). Hoveddør nr. 59A er uisoleret med enkelt lags rude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Ved fremtidig udskiftning: Vinduer med termoruder udskiftes til nye vinduer med trelags energiruder, energiklasse A. Hoveddør 59A udskiftes til ny isoleret dør.		3.300 kr. 0,97 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
ETAGEADSKILLELSE Gulv mod uopvarmet del af kælder består af træbjælkelag med lerindskud. På ca. halvdelen af kælderloftet er der opsat 50 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af uisoleret del af etageadskillelse mod den uopvarmede del af kælderen ved opsætning af 50 mm mineraluld mellem bjælker. Denne løsning lever ikke op til krav i bygningsreglementet, men grundet lav loftshøjde er der ikke plads til yderligere isolering.		900 kr. 0,25 ton CO_2

KÆLDERGULV Kældergulv skønnes udført som uisoleret beton. Efterisolering vil kræve ophugning af gulvet hvilket ikke umiddelbart er rentabelt. Der er derfor ikke medtaget noget forslag.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger fremstår intakte.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Varmecentralen er placeret i den uopvarmede kælder. Anlægget er udført med en isoleret varmeveksler. Veksler er mrk. Gemina Thermix. Det blev oplyst, at varmen slukkes om sommeren.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen. Da man benytter fjernvarme som er en billig og effektiv varmekilde, vurderes det ikke rentabelt at etablere varmepumpe. Der er derfor ikke medtaget noget forslag.		
SOLVARME Der er ikke monteret solvarmeanlæg på ejendommen. Da man benytter fjernvarme som er en billig og effektiv varmekilde, vurderes det ikke rentabelt at etablere solvarmeanlæg. Der er derfor ikke medtaget noget forslag.		

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, der løber i den uopvarmede kælder, er gennemsnitligt regnet som 1" rør med 20 mm isolering.		
VARMEFORDELINGSPUMPER På varmefordelingsanlægget er monteret en automatisk cirkulationspumpe med en max-effekt på 185 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Magna 25-100.		
AUTOMATIK Der er monteret vejrkompenseringsanlæg mrk. ECL Comfort 210 som regulerer fremløbstemperatur til radiatorer efter udetemperaturen. Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på de besigtigede radiatorer. Dette vurderes at være tilfældet for hele ejendommen.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet areal pr. år, hvilket er et gennemsnitsforbrug for bygningen (udregnet af beregningsprogrammet).		
VARMTVANDSRØR Brugsvandsrør og cirkulationsledning, der løber i uopvarmet kælder, er gennemsnitligt regnet som 1" rør med 20 mm isolering. Brugsvandsstigsstrenge er udført som 3/4" rør. Rørene er primært uisolerede.		
FORBEDRING Isolering af brugsvandsstigsstrenge i lejligheder med 50 mm isolering hvor muligt.	8.200 kr.	2.400 kr. 0,69 ton CO_2
VARMTVANDSPUMPER På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en pumpe til cirkulation af det varme brugsvand, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2 25-40.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i 750 l varmtvandsbeholder, isoleret med 100 mm isolering. Beholder er mrk. Reci fra 2011. Mandedæksel er ligeledes isoleret.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysning i kælder, på trappeopgange og på loftet er primært med lavenergipærer, dog er der også registreret enkelte glødepærer. Belysningen styres med automatik. Det anbefales at udskifte glødepærer til lavenergipærer. Belysningen i kjolebutik består af armaturer med LED spots - skønnet 5W pr. spot. Der er foretaget beregning af installeret effekt på 2,3 W/m². Frisør og cykelforretning er ikke besigtiget. Jf. tidligere energimærkning er der her en installeret effekt på 7 W/m² hvilket også anvendes i nærværende energimærkning.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Bygningen består af 3 etager samt mansardetage, delvis udnyttet 4. sal og fuld kælder. Ejendommen er opført i 1891 og anvendes til beboelse/erhverv i form af 15 beboelsesenheder og 3 erhvervsenheder. Retningslinjerne i håndbog for Energikonsulenter 2016 er anvendt.

Ejendommen er gennemgået sammen med Lis Park fra foreningen.
Der var adgang til trappeopgange, uopvarmet del af kælder inkl. varmecentral, uopvarmet loftsrum samt lejligheder 59, 3.tv. og 59A, 2.th.

Baggrunden for energimærkningen er en besigtigelse af ejendommen, de fremskaffede tegninger, kontrolmål foretaget på stedet, oplysninger fra kontaktperson samt byggeskik på tidspunktet for bygningens opførelse. Isoleringsmængder i utilgængelige konstruktioner er skønnede af konsulenten ud fra byggeteknisk erfaring.
Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser.

Der er anvendt følgende tegninger:
Etageplan (dateret 1954)
Kælderplan (dateret 2013)
Snit 4. sal (dateret 1979)
Gårdfacader (dateret 1979)
Gadefacader (dateret 1963)
Snit (dateret 1955)

Ejendommen er forudsat fuldt anvendt og opvarmet til 20 grader C, dog er kælder beregnet som uopvarmet.

Før et eller flere forslag til besparelse udføres, anbefales det at få udarbejdet projekt på arbejdet. Der gøres opmærksom på, at der kan være behov for myndighedsgodkendelse. Enhedspriser er vejledende og kan kun opnås i forbindelse med udførelse af større arbejder. Det anbefales at indhente 1 eller flere tilbud.

Ved udførelse af energibesparende tiltag som nævnt i nærværende rapport anbefales det, at der tages kontakt til forsyningsselskabet for at høre om eventuelle tilskud. Flere større forsyningsselskaber udbetaler et tilskud ved udførelse af tiltag, der nedbringer ejendommens varmeforbrug.

Bygningens lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59 - erhvervsenhed	68	1	4.642

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59 - erhvervsenhed	123	1	8.397

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59 - erhvervsenhed	222	1	15.155

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59, 1.tv og 2.tv.	166	2	11.332

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59, 1.th og 2.th.	127	2	8.670

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59, 3.tv.	154	1	10.513

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59, 3.MF	100	1	6.826

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59, 3.th.	103	1	7.031

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59, 4.tv. (hører til 3.tv.)	89	1	6.075

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
001	H.C. Ørsteds Vej 59A, st.tv.	81	1	5.529

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
001	H.C. Ørsteds Vej 59A, st.th, 1.th, 2.th og 3.th.	86	4	5.871

H.C. Ørsteds Vej 59-59A				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
001	H.C. Ørsteds Vej 59A, 1.tv, 2.tv og 3.tv.	83	3	5.666

Kommentar

Lejlighedernes gennemsnitsforbrug er fordelt på baggrund af det samlede oplyste forbrug, udfra den enkelte lejligheds areal.

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				
Loft	Indvendig efterisolering af mansardvægge med 300 mm isolering	87.300 kr.	6,55 MWh Fjernvarme 3 kWh Elektricitet	3.100 kr.
Massive ydervægge	Udvendig efterisolering af væg mod uopvarmet del af kælder	53.600 kr.	4,23 MWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	2.000 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Isolering af brugsvandsstigstrenge hvor muligt	8.200 kr.	4,91 MWh Fjernvarme -6 kWh Elektricitet	2.400 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			
Massive ydervægge	Indvendig efterisolering af massive uisolerede ydervægge i lejligheder med 200 mm	69,91 MWh Fjernvarme 63 kWh Elektricitet	33.100 kr.
Massive ydervægge	Udvendig efterisolering af massive kælderydervægge med 200 mm	8,68 MWh Fjernvarme 2 kWh Elektricitet	4.100 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer med termoruder til nye med trelags energiruder, energiklasse A samt udskiftning af hoveddør 59A.	6,90 MWh Fjernvarme 2 kWh Elektricitet	3.300 kr.
Etageadskillelse	Isolering af uisoleret gulv mod uopvarmet kælder med 50 mm isolering	1,75 MWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	900 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Hovedbygning

Adresse .....H.C. Ørsteds Vej 59, 1879 Frederiksberg C
BBR nr.....147-133197-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår 1891
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....1597 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....548 m²
Opvarmet bygningsareal.....2145 m²
Heraf tagetage opvarmet.....330 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....231 m²
Uopvarmet kælderetage.....231 m²

Energimærke C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag C
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter .....95.672 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....44.240 kr. pr. år
Varmeforbrug.....195,51 MWh 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 .....100.422 kr. pr. år
Fast afgift .....44.240 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....144.662 kr. pr. år
Varmeforbrug.....205,22 MWh Fjernvarme
CO2 udledning.....28,94 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

De registrerede arealer stemmer overens med BBR-arealerne.
Der var ikke adgang til erhvervsarealer i kælder. Jf. tidligere energimærkning er der opvarmet her, hvilket der også regnes med i nærværende energimærkning.
Øvrig kælder er beregnet som uopvarmet.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det aktuelle varmeforbrug er oplyst fra årsopgørelse fra Frederiksberg Forsyning.
Det beregnede forbrug er lidt højere end det oplyste klimakorrigerede forbrug. Årsagen kan være at ikke alle lokaler/rum, f.eks. kælder, opvarmes til 20 °C som der er forudsat i beregningen.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	471,46 kr. per MWh
	46.932 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,00 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 600213
CVR-nummer 27271006

RIOS A/S
Lipkesgade 23, 2100 København Ø
www.rios.dk
post@rios.dk
tlf. 35387988

Ved energikonsulent
Hans Berggren

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.

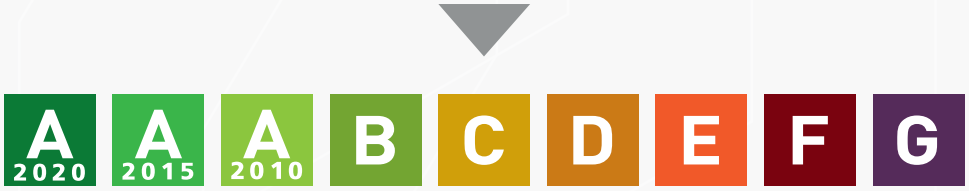
Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af registre i kontroløjemed.

Energistyrelsens adresse er:

Energistyrelsen
Amaliegade 44
1256 København K
E-mail: ens@ens.dk

Energimærke

E/F H.C. Ørsteds Vej 59-59A
H.C. Ørsteds Vej 59
1879 Frederiksberg C



Energistyrelsen

Gyldig fra den 31. januar 2017 til den 31. januar 2027

Energimærkningsnummer 311225627