SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Sjællandsgade 9A og 9B
Sjællandsgade 9A
8800 Viborg

Bygningernes energimærke:

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

Gyldig fra 12. november 2016
Til den 12. november 2023.

Energimærkningsnummer 311211935

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

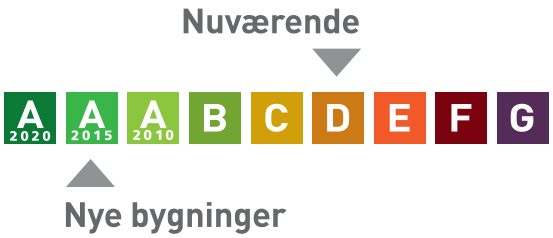
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningernes nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2015.

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 varmeforbrug

89,67 MWh fjernvarme	66.400 kr
Samlet energiudgift	66.400 kr
Samlet CO_2 udledning	12,64 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 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 Forhus: Skråvægge er isoleret med 100 - 150 mm mineraluld. Forhus: Loft, skunkvægge og -gulve er isoleret med 100 - 125 mm mineraluld. Baghus: Loftsrum er isoleret med 200 mm mineraluld. Det ser ud til, at der ikke er plads til efterisolering, med mindre der foretages ændring af konstruktionen.		
FORBEDRING VED RENOVERING Forhus: Efterisolering af loft, skunkvægge og -gulve med 250 mm mineraluld. Det er forudsat, skunke er tilgængelige, hvorved overslagsprisen alene omfatter montering af den nye isolering. Der udlægges isolering uden på eksist. isolering på loft, skunkgulve og skunkvægge. Isoleringen på skunkvægge kan fastholdes med tråd eller lignende. Det skal sikres at isoleringen ligger helt tæt til væggen, så der ikke ventileres i mellem væg og isolering. Der etableres dampspærre, før der isoleres. Der etableres gangbro i loftsrummet.		1.300 kr. 0,30 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Forhus: Indvendig efterisolering af skråvægge med 200 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. Tæthed/dampspærre skal udføres iht. gældende regler.		500 kr. 0,10 ton CO_2

FLADT TAG Baghus: Der er built-up tag under tagterrasse. Skønnes isoleret med 150 mm mineraluld. Der er ikke plads til efterisolering, med mindre der foretages ændring af konstruktionerne.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE Forhus: Ydervægge består af 36 cm massiv teglvæg. Baghus: Ydervægge består af 24 cm massiv teglvæg med indvendig pladebeklædning og 50 mm isolering. Mod gård dog udført som let konstruktion, isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING Forhus: Udvendig efterisolering med 200 mm mineraluld, afsluttet med en facadepudsløsning eller en hertil godkendt pladebeklædning. En udvendig isoleringsløsning sikrer optimal kuldebroafbrydelse. Facadernes udseende ændres dog markant, og det skal forinden arbejdet igangsættes undersøges, om lokale bestemmelser evt. hindrer en sådan ændring i bygningens udseende. Mod gade og i port kan det være nødvendigt at efterisolere indvendigt.	386.900 kr.	10.500 kr. 2,44 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Baghus: Indvendig efterisolering med 150 mm isolering af ydervægge. 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 den nye væg.		4.200 kr. 0,96 ton CO_2

LETTE YDERVÆGGE Kvistfronte og flunker er udført som let konstruktion, isoleret med 100 mm mineraluld. Ydervægge mod gård er udført som let konstruktion, isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Kviste: Udvendig efterisolering med 100 mm, så den samlede mængde udgør 200 mm isolering. Der udføres den nødvendige ombygning af både kvistvægge og skotrender. Efterisoleringen afsluttes med ny og godkendt pladebeklædning. Kvistenes udseende ændres markant, og inden arbejdet igangsættes skal det undersøges, om lokale bestemmelser evt. hindrer en sådan ændring i bygningens udseende.		200 kr. 0,04 ton CO_2

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Begge bygninger: Vinduer er generelt udført i plast og er monteret med tolags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Forhus: Vinduerne udskiftes til nye trelags energiruder, energiklasse B.		4.600 kr. 1,07 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Baghus: Vinduerne udskiftes til nye med trelags energiruder, energiklasse B.		2.900 kr. 0,67 ton CO_2
OVENLYS Begge bygninger: Ovenlys er monteret med tolags energirude, energiklasse D.		
YDERDØRE Baghus: Yderdøre er med isoleret fyldning og rude af tolags termoglas.		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Baghus: Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 50 mm mineraluld/polystyrenplader under betonen.		
ETAGEADSKILLELSE Forhus: Gulv mod uopvarmet kælder af træ/bjælker, er isoleret med 100 mm mineraluld. Der anses ikke at være rumhøjde for yderligere isolering i kælder.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Begge bygninger: Der er naturlig ventilation i hele bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre fremstår intakte.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Begge bygninger: Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler type Termix VX2 og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. Forhus: Anlægget er placeret i teknikrum i kælder, og for baghus i teknikrum på tagterrassen.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Fælles afregningsmåler er placeret i kælder i forhus.		
VARMERØR Begge bygninger: Varmefordelingsrør er udført som 3/4" stålrør. Der uisolerede strækninger. Varmefordelingsrør i jord (forsyning til baghus) er udført som 25 mm præisolerede stålrør.		
FORBEDRING Isolering af uisolerede strækninger af varmefordelingsrør med 40 mm rørskåle. Komponenter overisoleres. Isoleringsafslutning som Isogenopak plastkapper. Der udføres opmærkning med FloCode. Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning som beskrevet under Varme.	4.200 kr.	3.100 kr. 0,71 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Baghus: Isolering af varmefordelingsrør med 40 mm rørskåle. Komponenter overisoleres. Isoleringsafslutning som Isogenopak plastkapper. Der udføres opmærkning med FloCode.		100 kr. 0,00 ton CO_2
VARMEFORDELINGSPUMPER Begge bygninger: På varmefordelingsanlæg i begge bygninger er monteret en pumpe med trinregulering UPS 25-60.		
FORBEDRING Baghus: Montering af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som fabrikat Grundfos, type Alpha 2 25-80.	7.000 kr.	700 kr. 0,21 ton CO_2

FORBEDRING Forhus: Montering af ny varmefordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som fabrikat Grundfos, type Alpha 2 25-80.	7.000 kr.	700 kr. 0,21 ton CO_2
AUTOMATIK Begge bygninger: Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Begge bygninger: Varmeanlægget styres centralt i varmeunit af et vejrkompenseringsanlæg fabrikat Danfoss ECL310, som regulerer varmen i bygningen efter udetemperaturen.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND Begge bygninger: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet etageareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Forhus, kælder: Brugsvandsrør og cirkulationsledning er vægtet regnet udført som 3/4" stålrør. Rørene er uisolerede. Besparelsesforslag oprettet under Varmerør. Varmetabet fra tilslutningsrør under 5 meter indregnes med et standard værdisæt for rørlængde og isoleringsniveau svarende til 4 meter med 30 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER Forhus: På cirkulationsledning er monteret en pumpe til cirkulation af det varme brugsvand, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2 25-40 N.		
VARMTVANDSBEHOLDER Begge bygninger: Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer, fabrikat Termix. Er indbygget i fjernvarmeunit.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
SOLCELLER Begge bygninger: Der er ingen solceller.		
FORBEDRING Montering af solceller på sydvendte tagflade. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 35 kvm. Det skal sikres, at den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslagets økonomi.	105.000 kr.	8.800 kr. 3,96 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Arealer, isoleringsværdier mm. er hentet i tegningsmateriale, samt ved vurderinger og kontrolopmålinger.

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				
Massive ydervægge	Forhus: efterisolering af massive ydervægge med 200 mm	386.900 kr.	17,10 MWh Fjernvarme 49 kWh Elektricitet	10.500 kr.
Varmeanlæg				
Varmerør	Isolering af varmefordelingsrør, af tilslutningsrør til vandvarmer og Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledninger	4.200 kr.	5,08 MWh Fjernvarme -2 kWh Elektricitet	3.100 kr.
Varmefordelings pumper	Baghus: Ny varmefordelingspumpe, som Grundfos Alpha 2 25-80	7.000 kr.	324 kWh Elektricitet	700 kr.
Varmefordelings pumper	Forhus: Ny varmefordelingspumpe, som Grundfos Alpha 2 25-80	7.000 kr.	323 kWh Elektricitet	700 kr.

El

Solceller	Montage af solceller, Monokrystallinske silicium, 5,6 kW	105.000 kr.	3.791 kWh Elektricitet 2.178 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	Forhus: Efterisolering af loft og skunkrum med 250 mm	2,10 MWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	1.300 kr.
Loft	Forhus: Indvendig efterisolering af skråvægge med 200 mm isolering	0,73 MWh Fjernvarme	500 kr.
Massive ydervægge	Baghus: Indvendig efterisolering af teglydervægge	6,75 MWh Fjernvarme 16 kWh Elektricitet	4.200 kr.
Lette ydervægge	Forhus: Efterisolering af kviste med 100 mm	0,26 MWh Fjernvarme	200 kr.
Vinduer	Forhus: Udskiftning af vinduer, døre og ovenlys til type med trelags energirude, energiklasse B.	7,55 MWh Fjernvarme 7 kWh Elektricitet	4.600 kr.
Vinduer	Baghus: Udskiftning af vinduer til trelags energirude, energiklasse B.	4,78 MWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	2.900 kr.
Varmeanlæg			
Varmerør	Baghus: Isolering af varmefordelingsrør	0,02 MWh Fjernvarme	100 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Sjællandsgade 9A, 8800 Viborg

Adresse	Sjællandsgade 9A, 8800 Viborg
BBR nr	791-89816-1
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår	1920
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	376 m²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m²
Opvarmet bygningsareal	376 m²
Heraf tagetage opvarmet	106 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	135 m²

Energimærke	D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	B
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2015

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	26.567 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	6.580 kr. pr. år
Varmeforbrug	44,97 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	28.007 kr. pr. år
Fast afgift	6.580 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	34.587 kr. pr. år
Varmeforbrug	47,41 MWh Fjernvarme
CO2 udledning	6,68 ton CO_2 pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Sjællandsgade 9B, 8800 Viborg

Adresse	Sjællandsgade 9B, 8800 Viborg
BBR nr	791-89816-2
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etageboligbebyggelse (140)

Opførelsesår	1965
År for væsentlig renovering	1999
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	263 m²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m²
Opvarmet bygningsareal	264 m²
Heraf tagetage opvarmet	0 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke	D
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	15.620 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	4.620 kr. pr. år
Varmeforbrug	25,87 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	16.467 kr. pr. år
Fast afgift	4.620 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	21.087 kr. pr. år
Varmeforbrug	27,27 MWh Fjernvarme
CO2 udledning	3,85 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Det registrerede areal stemmer godt med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det beregnede fjernvarmeforbrug er større end det oplyste fjernvarmeforbrug. Dette kan skyldes, at uopvarmede trapperum, gangarealer mv. er indregnet som opvarmet jf. regler herom, selv om der ikke er installeret radiatorer.

Fjernvarmeforbruget og afregningen er skønsmæssigt fordelt mellem forhus og baghus.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme	603,80 kr. per MWh 12.257 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,10 kr. per kWh

Fjernvarmeprisen er anvendt fra gældende tarifblad på datoen, hvor energimærket er indberettet.

Afhængig af elleverandør vil den anvendte elpris kunne variere.

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 600294
CVR-nummer 29552894

Conergi
Kornblomstvej 12, 9000 Aalborg

nri@conergi.dk
tlf. 21283652

Ved energikonsulent
Niels Riis

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

Sjællandsgade 9A og 9B
Sjællandsgade 9A
8800 Viborg

Energistyrelsen

Gyldig fra den 12. november 2016 til den 12. november 2023

Energimærkningsnummer 311211935

Energimærke

Sjællandsgade 9A og 9B - Sjællandsgade 9A, 8800 Viborg
Sjællandsgade 9A
8800 Viborg

Energistyrelsen

Gyldig fra den 12. november 2016 til den 12. november 2023

Energimærkningsnummer 311211935

Energimærke

Sjællandsgade 9A og 9B - Sjællandsgade 9B, 8800 Viborg
Sjællandsgade 9B
8800 Viborg

Energistyrelsen

Gyldig fra den 12. november 2016 til den 12. november 2023

Energimærkningsnummer 311211935