

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport

I G Smiths Alle 3

2650 Hvidovre



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 21. juli 2017

Til den 21. juli 2024.

Energimærkningsnummer 311262026



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.



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 B



Årligt varmeforbrug

32.400,0 m³ naturgas 267.300 kr

Samlet energiudgift 267.300 kr

Samlet CO₂ udledning 72,71 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 Der er lagt nyt tag på bygningerne med røde teglsten. Hanebåndsløfter er isoleret med 350 mm mineraluld. Skråvægge med 200 mm og kvisttage med 100 mm Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i forbindelse med besigtigelsen og oplyst i tegningsmaterialet.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE Nordfacade, østfacade samt gavle er 36 cm massiv teglvægge, efterisoleret med 100 mm isolering og afsluttet med udvendig pladebeklædning. Sydfacade og vestfacade er 36 cm uisolerede gule murstensvægge. Isoleringsforholdet i konstruktionen er målt i forbindelse med besigtigelsen.		
MASSIVE VÆGGE MOD UOPVARMEDE RUM Kælderindervægge mod uopvarmet rum består af 24 cm massiv teglvæg. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		
FORBEDRING Efterisolering af indervæggene i tørrerummene med 100 mm isolering på vægge mod uopvarmede kælderrum. 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 tekniske installationer føres med ud i ny væg.	37.500 kr.	5.000 kr. 1,35 ton CO ₂

LETTE YDERVÆGGE

Kvistflunke er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 50 mm mineraluld.

KÆLDER YDERVÆGGE

Kælderydervægge mod jord består af 40 cm massiv betonavæg.
Kælderydervægge over terræn på sydfacade, er 36 cm massiv uisolert teglvæg.
Kælderydervægge på nord/østfacade over terræn, består af 36 cm massiv teglvæg efterisolert med 100 mm isolering.
Konstruktionstykkelse er målt ved vindue. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering

Årlig
besparelse**VINDUER**

Vinduespartier på de isolerede facader mod nord og øst samt gavlene er udskiftet til vinduespartier med energiglas, fab. VELFAC.
Øvrige vinduer på syd/vestfacade er de oprindelige vinduer med termoglas incl.kældervinduer mod syd.

FORBEDRING VED RENOVERING

Eksisterende vinduer med termoglas, herunder kældervinduer i tørrerummene, foreslås udskiftet til nye vinduer med trelags energiruder, energiklasse A.

1.100 kr.
0,28 ton CO₂

OVENLYS

Ovenlysvindue er monteret med trelags energirude.

YDERDØRE

Terrassedøre og yderdøre i indgangspartier er monteret med tolags termoruder med kold kant.

FORBEDRING VED RENOVERING

Ved en renovering af yderdørene i indgangspartierne foreslås indgangspartierne udskiftet til nye, monteret med trelags energiruder, energiklasse A.

2.300 kr.
0,60 ton CO₂

FORBEDRING VED RENOVERING

Terrassedørene på syd/vestfacaden foreslås udskiftet til nye, monteret med trelags energiruder, energiklasse A. Udskiftningen bør foregå i forbindelse med en større renovering af vinduerne.

40.700 kr.
11,07 ton CO₂

Gulve

Investering Årlig
besparelse

ETAGEADSKILLELSE

Gulv mod uopvarmet kælder, beton med trægulv er uisoleret.
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.

FORBEDRING VED RENOVERING

Isolering af uisoleret gulv mod uopvarmet kælder med 100 mm isolering. Montering af nedhængt loft i kælder på underside af etageadskillelse af beton og træ. Der udføres effektiv dampspærre og afsluttes med godkendt beklædning. Det er vigtigt at have fokus på at rumhøjden ikke gøres lavere end bygningsreglementets krav herfor. Efter isoleringen af etageadskillelsen vil temperaturen i kælderen blive lavere. Herved øges risikoen for fugtproblemer, hvis der ikke ventileres. Det anbefales at etablere udeluftventiler i alle rum, og husejeren bør instrueres i korrekt udluftning af kælderen så fugt mv. undgås.

1.700 kr.
0,45 ton CO₂

KÆLDERGULV

Kældergulv er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er uisoleret..
Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.

Ventilation

Investering Årlig
besparelse

VENTILATION

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 i god stand.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
KEDLER Ejendommen opvarmes med naturgas. Kedlen er en nyere kondenserende solokedel af fabrikat Viessmann VitoCrossal 300, isoleret og med kappe. Kedlen er forsynet med modulerende gasbrænder.		
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 et-strengs anlæg.		
VARMERØR Varmefordelingsrør på loft er isoleret med 40 mm.		
VARMEFORDELINGSPUMPER På radiatoranlægget er monteret en ældre pumpe med trinregulering med en effekt på 880 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos UPS 80-60F. En pumpe, fabrikat Grundfos, type UPS 50-60, forsyner de to varmtvandsbeholdere med centralvarmevand. Pumpen har en effekt på 430 W og er fra år 2002.		
FORBEDRING Pumpen, der forsyner varmtvandsbeholderne med centralvarmevand, foreslås udskiftet til en mere effektiv fordelingspumpe som Grundfos Magna3 50-60 F.	18.000 kr.	4.900 kr. 1,42 ton CO ₂
FORBEDRING Pumpen er mere end 13 år gammel og foreslås udskiftet til en ny pumpe som Grundfos Magna3 80-60 F.	27.200 kr.	4.900 kr. 1,40 ton CO ₂

AUTOMATIK

Der er monteret kedelautomatik med udeføler, som styrer fremløbstemperaturen til varmeinstallationen afhængigt af udetemperaturen.

Radiatorerne er monteret med termostatiske reguleringsventiler 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

Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 2" stålrør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering.

Stigstrengene gennem lejlighederne er gennemsnitlig 3/4" stålrør. Rørene er uisolert.

Varmtvandsrør på loftet er udført som 1 - 1 1/2" stålrør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering.

Cirkulationsledninger i kælder er udført som 1" stålrør. Rørene er isoleret med 20 mm isolering.

FORBEDRING

Stigstrengene i lejlighederne foreslås isoleret op til 50 mm, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.

29.400 kr.

15.900 kr.
4,30 ton CO₂

FORBEDRING

Cirkulationsledninger i kælder bør isoleres op til 50 mm, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.

25.200 kr.

2.800 kr.
0,74 ton CO₂

VARMTVANDSPUMPER

Til cirkulation af det varme brugsvand, er der monteret en cirkulationspumpe, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2. Pumpen har en maksimal effekt på 34 W. Pumpen er i konstant drift.

VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres i 2 stk. 300 liter varmtvandsbeholdere, isoleret med 150 mm.

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Armaturerne i opgangene er med sparepærer. Lyset tændes manuelt. I kældergangene er der monteret lysrørsarmaturer, der lyser konstant. Udendørsbelysningen er armaturer med sparepærer. I gavlen mod garagerne er armaturer forsynet med LED-lyskilde.		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Montering af solceller på tagflade mod syd og øst. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et samlet areal på ca. 55 kvm. 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.	148.500 kr.	14.900 kr. 5,62 ton CO ₂

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Energimærkningen omfatter ejendommen "AB I. G. Smiths Allé 3-9".

2 bygninger med et samlet boligareal på 3.493 m².

Det resulterende opvarmede areal omfatter det samlede boligareal samt de opvarmede tørrerum i kældrene i alt 3.606 m². De opvarmede kælderarealer er medtaget med 50 % i henhold til gældende regler.

Baggrunden for energimærket er en besigtigelse af ejendommen, byggeskik på tidspunktet for ejendommens opførelse og renovering samt bygningstegninger.

Det udleverede tegningsmateriale omfatter konstruktionstegninger, plantegninger samt opstalter. Installationstegninger kan ikke fremskaffes.

Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser af klimaskærmen.

Bygningernes lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Lejligheder på 48 til 58 m²				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Begge bygninger	I.G. Smiths Alle 3-9	53	24	3.948
Lejligheder på 60 til 70 m²				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Begge bygninger	I.G. Smiths Alle 3-9	65	34	4.842
Lejligheder på 72 m²				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Begge bygninger	I.G. Smiths Alle 3-9	72	2	5.363

Kommentar

Lejlighedernes gennemsnitsforbrug er fordelt på baggrund af det samlede oplyste forbrug, ud fra 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				
Massive vægge mod uopvarmede rum	Indvendig efterisolering af kældervægge.	37.500 kr.	588,2 m ³ Naturgas 43 kWh Elektricitet	5.000 kr.
Varmeanlæg				
Varmefordelings pumper	VVB - Centralvarme. Udskiftning af pumpe.	18.000 kr.	2.142 kWh Elektricitet	4.900 kr.
Varmefordelings pumper	Radiatoranlæg. Udskiftning af pumpe.	27.200 kr.	2.115 kWh Elektricitet	4.900 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Isolering af varmtvandstigstreng.	29.400 kr.	1.998,2 m ³ Naturgas -278 kWh Elektricitet	15.900 kr.
Varmtvandsrør	Varmtvandsrør. Isolering af cirkulationsledning i kælder.	25.200 kr.	331,8 m ³ Naturgas -10 kWh Elektricitet	2.800 kr.

El

Solceller	Montage af nye solceller	148.500 kr.	5.852 kWh Elektricitet 2.629 kWh Elektricitet overskud fra solceller	14.900 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.	124,5 m ³ Naturgas 6 kWh Elektricitet	1.100 kr.
Yderdøre	Udskiftning af yderdøre i indgangspartier.	264,5 m ³ Naturgas 16 kWh Elektricitet	2.300 kr.
Yderdøre	Udskiftning af terrassedøre.	4.860,9 m ³ Naturgas 248 kWh Elektricitet	40.700 kr.
Etageadskillelse	Isolering af dæk mod kælder.	196,4 m ³ Naturgas 15 kWh Elektricitet	1.700 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bygning 1

Adresse	I G Smiths Alle 3, 2650 Hvidovre
BBR nr.....	167-38344-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår	1960
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Kedel
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	2328 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	2453 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	570 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	82 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	504 m ²
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.

Naturgas

Varmeudgifter	172.635 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	343 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	25.930,0 m ³ Naturgas
Aflæst periode.....	01-05-2016 til 30-04-2017

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	180.632 kr. pr. år
Fast afgift	343 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	180.975 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	27.131,3 m ³ Naturgas
CO ₂ udledning	60,88 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bygning 2

Adresse	I G Smiths Alle 9A, 2650 Hvidovre
BBR nr.....	167-38344-2
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Etageboligbebyggelse (140)

Opførelsesår	1960
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Kedel
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	1165 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal	1202 m ²
Heraf tagetage opvarmet	280 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	16 m ²
Uopvarmet kælderetage	279 m ²
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.

Naturgas

Varmeudgifter	85.026 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	169 kr. pr. år
Varmeforbrug	12.771,0 m ³ Naturgas
Aflæst periode	01-05-2016 til 30-04-2017

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	88.965 kr. pr. år
Fast afgift	169 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	89.134 kr. pr. år
Varmeforbrug	13.362,7 m ³ Naturgas
CO ₂ udledning	29,99 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Det registrerede areal svarer til oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREKNED E FORBRUG

Det oplyste varmeforbrug er 27 % højere end det teoretiske forbrug. Dette skyldes at alle de energibesparende tiltag er udført for nylig og således ikke slår igennem i hele perioden for det oplyste varmeforbrug.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Naturgas	8,25 kr. per m ³
Elektricitet til andet end opvarmning	2,26 kr. per kWh
Elektricitet til andet end opvarmning	2,30 kr. per kWh

Alle anvendte priser er inkl. moms.

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 600262

CVR-nummer 27093086

LT Energi

Skovsvinget 18, Rodskov, 8543 Hornslet

mail@ltenergi.dk

tlf. +45 40 31 94 29

Ved energikonsulent

Lars Tækker

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:

Energimærkningsnummer 311262026

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

Energimærke

I G Smiths Alle 3
2650 Hvidovre



Energistyrelsen

Gyldig fra den 21. juli 2017 til den 21. juli 2024

Energimærkningsnummer 311262026

Energimærke

Bygning 1
I G Smiths Alle 3
2650 Hvidovre



Energistyrelsen

Gyldig fra den 21. juli 2017 til den 21. juli 2024

Energimærkningsnummer 311262026

Energimærke

Bygning 2
I G Smiths Alle 9A
2650 Hvidovre



Energistyrelsen

Gyldig fra den 21. juli 2017 til den 21. juli 2024

Energimærkningsnummer 311262026