

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport

87-512

Philip Heymans Alle 1

2900 Hellerup



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 8. december 2016

Til den 8. december 2026.

Energimærkningsnummer 311216705



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 B

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



Årligt varmekonsum

1.824,39 GJ fjernvarme 529.219 kr

Samlet energiudgift 529.219 kr

Samlet CO₂ udledning 71,51 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
FLADT TAG Alle bygninger: Det flade tag over 6. sal er ifølge tidligere energimærke isoleret med 300 mm mineraluld. Fladt tag på 1. og 5. sal mod tagterrasser er ifølge tidligere energimærke isoleret med 250 mm mineraluld.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE VÆGGE MOD UOPVARMEDE RUM Alle bygninger: Vægge mod uopvarmet p-kælder består ifølge tidligere energimærke af 240 mm Ytong blokke med u-værdi 0,367 W/m ² .		
LETTE YDERVÆGGE Alle bygninger: Ydervægge er ifølge tidligere energimærke udført som let konstruktion med ornamentsglas, isoleret med 250 mm mineraluld.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Alle bygninger: Vinduer og døre er monteret med tolags energiruder med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vinduer og døre udskiftes til nye med trelags energiruder, energiklasse A.		106.800 kr. 25,53 ton CO ₂

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
ETAGEADSKILLELSE Konstruktion for gulv mod uopvarmet p-kælder er ukendt. Etageadskillelsen skønnes at være udført af beton og isoleret med 200 mm mineraluld.		
KÆLDERGULV Kældergulv i opvarmet trappekerne er ifølge tidligere energimærke udført af beton samt ca. 300 mm leca under betonen.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Hver bygning ventileres med et ventilationsanlæg af fabrikat Danvent, type SystemAir DV80. Ventilationsanlæggene er med varmegenvinding med roterende veksler og med vandbårne varme- og køleflader. Der forelå ikke specifikke driftsoplysninger for ventilationsanlæg. Der er derfor anvendt standardværdier i beregningen.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningerne opvarmes med fjernvarme via fælles varmecentral i kælder under Philip Heymans Alle 1. Anlægget er udført med 2 stk. isolerede varmevekslere af fabrikat Gemina Termix Compactstation, type VX Split og med indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet. (Mærkeskilte på vekslere var utilgængelige ved besigtigelse. Veksler type jf. tidligere energimærke)		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen. Da man benytter fjernvarme, som er en billig og effektiv varmekilde, vurderes det ikke rentabelt at etablere varmepumpeanlæg.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen. Da man benytter fjernvarme til opvarmningen af det varme vand og bygningen i øvrigt må antages at have et begrænset varmtvandsforbrug, vurderes det ikke rentabelt at etablere solvarmeanlæg.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer og konvektorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Varmefordelingsrør i parkeringskælder regnes gennemsnitligt som 1 1/2" stålrør med 50 mm isolering. Rør indenfor den opvarmede del af bygning medregnes ikke jf. retningslinier i håndbog for energikonsulenter.		
VARMEFORDELINGSPUMPER På hovedledningen "varme frem" er der monteret 2 stk. Grundfos MGE cirkulationspumper på hver 2,2 kW. Til varmfordeling i de enkelte bygningers radiatoranlæg er der i hver bygning monteret en Grundfos Magna 32-100 pumpe med maks. effekt 180 W. Pumperne er		

automatisk modulerende.

Til forsyning af varme til ventilationsanlæggenes varmeblæser er der til hvert ventilationsanlæg monteret en Grundfos Magna 25-60 pumpe med en maks. effekt på 85 W. Pumperne er automatisk modulerende.

AUTOMATIK

Til regulering af varmeanlægget er der monteret automatik for central styring.

Derudover er der monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer og konvektorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

VARMT VAND

Varmt vand

Investering Årlig
besparelse

VARMTVANDSRØR

Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 2" stålrør. Rørene er isoleret med 60 mm isolering.

Brugsvandsrør og cirkulationsledning regnes gennemsnitligt som 1 1/2" stålrør isoleret med 40 mm isolering.

Rørene løber i uopvarmet p-kælder samt i lodrette skakter i bygninger.

VARMTVANDSPUMPER

På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en pumpe til cirkulation af det varme brugsvand, af fabrikat Grundfos, type Magna, med en maks. effekt på 180 W.

VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres i en 2000 l varmtvandsbeholder af fabrikat WPH Energi, type DF2006. Beholderen er fra 2009 og er isoleret med 100 mm isolering. Beholderen forsyner alle bygninger.

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysningsanlæggene i kontorlokalerne består af loftsarmaturer med energisparepærer. Belysningen styres med bevægelsesmeldere. Over et repræsentativt areal er den installerede effekt til belysning beregnet til 6 W/m². Dette anvendes som gennemsnit for hele bygningen.		
APPARATER Til køleanlægget er registreret et antal pumper til cirkulation af kølevand fra køleanlæg til ventilationsanlæg. Der er registreret pumper med en samlet effekt på 9,03 kW. Alle pumper er af fabrikat Grundfos af nyere dato med automatisk regulering. Ifølge tidligere energimærke er bygningerne desuden forsynet med pumpestationer for spildevand med en samlet effekt på 6,6 kW. Disse er ikke besigtiget.		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Montering af solceller på taget. Som inspiration anbefales det at montere solceller af typen Monokrystallinske silicium på taget. Solceller bør monteres i stativer med hældning mod solen. Der er i forslaget taget udgangspunkt i montering af ca. 50 m² solceller på hver bygning, monteret i stativer med hældning 25 grader. Forslaget er udelukkende til inspiration. Der bør udarbejdes specifikt tilbud fra solcelleleverandør med priser samt forventet output.	405.000 kr.	37.400 kr. 16,41 ton CO ₂

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Bygningerne Philip Heymans Alle 1, 3 og 5 er en del af ejendomsnummer 308235, kommune 157.

Philip Heymans Alle 7, som er omfattet i samme BBR meddelelse som bygning 2, er energimærket selvstændigt og dermed ikke omfattet i nærværende energimærke.

Bygningerne er opført i 2010 og anvendes til erhvervslokaler.

Retningslinjerne i håndbog for Energikonsulenter 2016 er anvendt til energimærkningen.

Ejendommen er gennemgået sammen med David Price fra DEAS.

Der var adgang til fælles varmecentral, parkeringskælder, kælderrum omkring trappekerner, ventilationsanlæg for hver bygning, fælles køleanlæg, samt repræsentative kontorarealer i Philip Heymans Alle 3.

Baggrunden for energimærkningen er en besigtigelse af ejendommen, de fremskaffede tegninger, kontrolmål foretaget på stedet, oplysninger fra vicevært samt byggeskik på tidspunktet for bygningens opførelse. Isoleringsmængder i utilgængelige konstruktioner er oplyst via tidligere energimærkning eller oplyst på tegning.

De fremskaffede tegninger er:

- Ingeniør plantegninger af 2008.

Der forelå ikke tegninger med isoleringsmængder. Anvendte isoleringsmængder er jf. tidligere energimærke.

Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser.

Ejendommen er forudsat fuldt anvendt og opvarmet til 20 grader C. Kælder regnes delvist opvarmet idet der i hvert kælderplan er enkelte kælderrum omkring trappekerner som er opvarmede. Dette svarer til 267 m² i hver bygning. Den øvrige parkeringskælder regnes uopvarmet. (Men er dog ifølge tidligere energimærke isoleret)

Ejendommens brugstid regnes som 5 dage om ugen fra 8-17, svarende til 45 timer/uge.

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.

Der stilles ikke forslag om efterisolering af konstruktioner, da bygningens særlige arkitektur betyder at dette ikke er oplagt, samt at tag- og gulvkonstruktioner er isoleret i en sådan grad at efterisolering pt. ikke er rentabelt.

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
El				
Solceller	Montage af nye solceller på tag.	405.000 kr.	16.088 kWh Elektricitet 8.663 kWh Elektricitet overskud fra solceller	37.400 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			
Vinduer	Udskiftning af vinduer til nye med trelags energiruder	466,12 GJ Fjernvarme 10.945 kWh Elektricitet	106.800 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Philip Heymans Alle 1, 2900 Hellerup

Adresse	Philip Heymans Alle 1, 2900 Hellerup
BBR nr.....	157-308235-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Kontor, handel, lager, herunder offentlig
Opførelsesår	2010
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	3701 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	3968 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	267 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	829 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	B
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	164.750 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	64.702 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	1.217,00 GJ Fjernvarme
Aflæst periode.....	31-12-2013 til 31-12-2014

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	187.587 kr. pr. år
Fast afgift	64.702 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	252.289 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	1.385,70 GJ Fjernvarme
CO ₂ udledning	54,32 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Philip Heymans Alle 3, 2900 Hellerup

Adresse	Philip Heymans Alle 3, 2900 Hellerup
BBR nr.....	157-308235-5
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Kontor, handel, lager, herunder offentlig

Opførelsesår	2010
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	56 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	3750 m ²
Opvarmet bygningsareal	4051 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	267 m ²
Uopvarmet kælderetage	842 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	B
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	164.750 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	64.702 kr. pr. år
Varmeforbrug	1.217,00 GJ Fjernvarme
Aflæst periode	31-12-2013 til 31-12-2014

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	187.587 kr. pr. år
Fast afgift	64.702 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	252.289 kr. pr. år
Varmeforbrug	1.385,70 GJ Fjernvarme
CO ₂ udledning	54,32 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Philip Heymans Alle 5, 2900 Hellerup

Adresse	Philip Heymans Alle 5, 2900 Hellerup
BBR nr.	157-308235-4
Bygningens anvendelse i følge BBR	Kontor, handel, lager, herunder offentlig
Opførelsesår	2010
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	3700 m ²
Opvarmet bygningsareal	3967 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	267 m ²

Uopvarmet kælderetage845 m²

EnergimærkeC

Energimærke efter rentable besparelsesforslagB

Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter164.750 kr. i afregningsperioden

Fast afgift64.702 kr. pr. år

Varmeforbrug.....1.217,00 GJ Fjernvarme

Aflæst periode31-12-2013 til 31-12-2014

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.

Varmeudgifter187.587 kr. pr. år

Fast afgift64.702 kr. pr. år

Varmeudgift i alt.....252.289 kr. pr. år

Varmeforbrug.....1.385,70 GJ Fjernvarme

CO₂ udledning54,32 ton CO₂ pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Det registrerede areal svarer fint overens med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk.

Der er dog tillagt 267 m² opvarmet etageareal for hver bygning, da der i hvert kælderplan (K1-K3) findes ca. 89 m² opvarmet areal omkring trappekerner.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREKNED E FORBRUG

Det oplyste forbrug er givet via årsopgørelse for 2014 fra Gentofte Fjernvarme.

Det oplyste forbrug er af energimærkningsprogrammet omregnet til at svare til et klimamæssigt gennemsnitsår.

Det oplyste forbrug dækker over alle bygningerne, Philip Heymans Alle 1,3 og 5. Forbruget er i energimærket delt ud på hver bygning med 1/3 til hver.

Det oplyste forbrug er betydeligt højere end det beregnede forbrug.

Dette kan skyldes forskelle på de oplyste og de rent faktiske isoleringstykkelser i bygningsdele, der ikke er tilgængelige for besigtigelse. Det kan også skyldes forskelle i driften af bygningerne, hvis denne fraviger betydeligt fra de anvendte standardbetragtninger. F.eks. antages det at ventilationsanlæg kører i bygningernes brugstid 5 dage om ugen fra 8-17. Hvis disse i realiteten kører døgnet rundt kan det betyde en stor forskel i forbruget.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREKNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....182,04 kr. per GJ

197.107 kr. i fast afgift per år

Elektricitet til andet end opvarmning2,00 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
thomas@rios.dk
tlf. 35387988

Ved energikonsulent
Thomas Friis

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

87-512
Philip Heymans Alle 1
2900 Hellerup



Energistyrelsen

Gyldig fra den 8. december 2016 til den 8. december 2026

Energimærkningsnummer 311216705

Energimærke

87-512 - Philip Heymans Alle 1, 2900 Hellerup
Philip Heymans Alle 1
2900 Hellerup



Energistyrelsen

Gyldig fra den 8. december 2016 til den 8. december 2026

Energimærkningsnummer 311216705

Energimærke

87-512 - Philip Heymans Alle 3, 2900 Hellerup
Philip Heymans Alle 3
2900 Hellerup



Energistyrelsen

Gyldig fra den 8. december 2016 til den 8. december 2026

Energimærkningsnummer 311216705

Energimærke

87-512 - Philip Heymans Alle 5, 2900 Hellerup
Philip Heymans Alle 5
2900 Hellerup



Energistyrelsen

Gyldig fra den 8. december 2016 til den 8. december 2026

Energimærkningsnummer 311216705