

SPAR PÅ ENERGIE I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport

Strandvejen 14

5800 Nyborg



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 4. september 2015

Til den 4. september 2025.

Energimærkningsnummer 311132873


STYRELSEN

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.



BYGNINGENS ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningens nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2010.

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



Beregnet varmekonsum per år:

44.590 kWh Fjernvarme	38.946 kr
Samlet energiudgift	38.946 kr
Samlet CO ₂ udledning	6,29 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 BR10, 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 Bolig: Skråvægge 2.sal værelse og bad er udført som let konstruktion med 200 mm isolering. Skråvægge 2.sal køkken og bagtrapperum er udført som let konstruktion med 50 mm isolering. Skråvægge 2. sal mod vej er udført som let konstruktion med 100 mm isolering. Isolering er skønnet ud fra målte vægbredder ved vinduer og ud fra tidstypiske forhold. Isoleringsforhold kan afvige fra det skønnede. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Kvistlofter ved små kviste er uden isolering. Kvistloft ved stor kvist-karnap 2. sal mod vej, er isoleret med 200 mm isolering. Isolering er baseret på ejeroplysninger og skønnet ud fra tidstypiske forhold. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.		
FORBEDRING VED RENOVERING Bolig: Beklædning på skråvægge nedtages, og der efterisoleres op til i alt 300 mm isolering og afsluttes med nye gipsplader. Dette svarer til gældende energikrav. Kvistlofter isoleres op til 300-350 mm. Alternativt kan de små kviste erstattes med nye færdigkviste med tidssvarende isolering. Man skal ved renovering være opmærksom på korrekt etablering af dampspærre således at man får en sund og fugtsikker konstruktion.		1.153 kr. 0,26 ton CO ₂

LOFT

Bolig:

Lodret skunk 2.sal mod vej er udført som let konstruktion med 300 mm isolering.

Skråvægge 3.sal er udført som let konstruktion med 250 mm isolering.

Isolering er skønnet ud fra målte vægbreder ved vinduer, samt ud fra tidstypiske forhold og ejeroplysninger.

Bygningsdelen overholder isoleringskrav i BR10.

Ydervægge

Investering

Årlig
besparelse

MASSIVE YDERVÆGGE

Erhverv + Bolig:

Ydervægge er ca. 35 cm massive teglmure/kanlamure uden isolering.

Bolig:

Dele af ydervægge på 2.sal mod nord er med let forsatsvæg, skønnet med 100 mm isolering.

Isolering er baseret på målte vægbreder og tegninger, samt skønnet ud fra tidstypiske forhold og ejeroplysninger.

Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

FORBEDRING

Erhverv og bolig:

Det kan evt. anbefales at efterisolere ydervægge udvendigt med 100-150 mm facadeisolering og efterfølgende puds. Herved undgås at reducere boligarealet som ved indvendig isolering.

Sørg for at få en evt. godkendelse hos kommunen, før arbejdet påbegyndes.

Efterisolering udvendig kan evt. kræve ændringer og tilpasninger ved udhæng/gavle mod tag og ved sokkel.

Såfremt udvendig isolering ikke kan udføres, anbefales det at udføre forsatsvægge indvendig, for at reducere varmetabet i ydervæggene.

153.450 kr.

7.376 kr.
1,65 ton CO₂

LETTE YDERVÆGGE

Bolig: Ydervæg 2.sal tagaltan er udført som let konstruktion isoleret med ca. 100 mm. Kvistflunke 2.sal er udført som let konstruktion uden isolering. Isolering er baseret ud fra målt konstruktionstykkelser og opbygning samt skønnet ud fra tidstypiske forhold. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.		
FORBEDRING Bolig: Det anbefales at isolere ydervægge 2.sal tagaltan med 100 mm isolering afsluttet med en pladekonstruktion. Det anbefales at isolere kvistflunke med 200 mm isolering afsluttet med en pladekonstruktion. Alternativt kan der udføres helt nye færdigkviste med tidssvarende isolering. Man skal ved renovering være opmærksom på korrekt etablering af dampspærre således at man får en sund og fugtsikker konstruktion.	13.673 kr.	504 kr. 0,11 ton CO ₂

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Erhverv: Mod vej er 2 butiksdøre og 1 vindue med termoruder. Bagdør og 1 butiksvindue mod nord er med termorude. Vindue i lille butik mod vej er med 1 lags glas. Dør mod vej i trappeindgang og dør mod nord i bagtrappeindgang er med energirude. I butiksdør mod nord er der udskiftet til energirude. Bolig: Tagvinduer og vinduer på 2. sal er primært med lavenergiruder. Vinduer og terrassedør på 1. sal er med almindelige termoruder. Vindueshul ved tagaltan er lukket med pvc. Ovenstående er baseret på visuelle registreringer og på ejers oplysninger vedr. 1. sal.		
FORBEDRING VED RENOVERING Erhverv og bolig: Det anbefales at udskifte vinduer og døre til nye vinduer og døre med 3 lags energiruder med varm kant i forbindelse med den almindelige vedligeholdelse (udskiftning af punkterede termoruder, rådskeer mv.), da 3 lags energiruder mere end halverer varmetabet i forhold til almindelige termoruder.		4.800 kr. 1,07 ton CO ₂

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Erhverv: Gulve er terrændæk udført som træ eller betongulve mod jord, uisoleret. Isolering er skønnet ud fra tidstypiske forhold og tegningsmateriale. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isoleringsniveau for terrændæk er 300 mm isolering. Det anbefales derfor at lade gulvene isolere i en tidssvarende konstruktion. I forslaget er regnet med 300 mm isolering i nyt terrændæk. Arbejdet kræver, at man lægger gulvene om, og denne omstændighed giver en høj pris på arbejdet. Denne type arbejder kan derfor indgå i moderniseringer eller renoveringsarbejder af boligen.		3.244 kr. 0,73 ton CO ₂

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i hele bygningen i form af oplukkelige vinduer. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
VARMEANLÆG Ejendommen opvarmes med direkte fjernvarme fra Nyborg forsyning. Fjernvarmestik er placeret i baglokale i erhverv i stueplan.		
VARMEPUMPER Der er ikke installeret varmepumpe. Beregninger viser at det ikke er rentabelt at etablere varmepumpe, da der er fjernvarme som varmekilde.		
SOLVARME Der er ikke installeret solvarmeanlæg. Beregninger viser at det ikke er rentabelt at etablere solvarmeanlæg, da der er fjernvarme som varmekilde, hvorfor der ikke indgår et sådant forslag i det færdige energimærke.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør skønnes udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Erhverv: Varmefordelingsrør i terrændæk er udført som 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 10 mm isolering. Længder, dimensioner og isoleringstykkelser på varmerør er skønnede, da de er helt eller delvis utilgængelige. I beregningen er der regnet med sommerstop på varmerør. Bolig: Varmerør skønnes ført indenfor den opvarmede del, og er ikke medregnet i energimærket. Varmefordelingsrør er udført som 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 10 mm isolering.		

AUTOMATIK

Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.

Der er ikke monteret automatik til styring af fremløbstemperaturen til centralvarmeinstallationen efter udetemperatur.

VARMT VAND

Varmt vand

Investering Årlig
besparelse

VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres i en 200 l Metro vandvarmer. Vandvarmeren er placeret i baglokale i erhverv i stueplan.

Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 15 mm kobberør. Rørene er uisolaret.

VARMTVANDSPUMPER

Varmtvandsrør er forsynet med en Lowara cirkulationspumpe på 2-8 watt, placeret i baglokale i erhverv i stueplan, til cirkulering af det varme brugsvand.

VARMTVANDSRØR

Der er cirkulation på det varme brugsvand. Varmtvandsrør er udført som 15 mm kobberør. Rørene er uisolaret.

Grundet pladsforhold er der ikke stillet forslag til efterisolering.

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Erhverv: Belysning i butikslokaler er primært lystofarmaturer med hhv. 32w, 36w og 18w rør. Belysning i de mindre rum og baglokaler er hhv. sparepærer på 7w og 35w halogen eller glødepærer. Bolig: Der er 40w glødepærer i fælles bagtrappe-rum. I fælles trapperum mod vej er der 7w energisparepærer.		
FORBEDRING Erhverv: Det anbefales at udskifte lysarmaturer til nye energibesparende LED-armaturer, eller lavenergiarmaturer. Glødepærer udskiftes løbende til lavenergi pærer. Bolig: Glødepærer i fælles trapperum skiftes til lavenergi pærer.	13.350 kr.	4.733 kr. 1,51 ton CO ₂
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.		
FORBEDRING Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinsk silicium med et areal på ca. 20 m ² . Solcellerne placeres mest muligt mod syd, og skygge fra træer og beplantninger skal så vidt mulig undgås. I dette forslag er der regnet med en placering mod syd i en vinkel på 45° på bygningens tag. Skygger fra eventuelle træer og beplantninger indgår ikke i beregningen. Det foreslåede anlæg er på ca. 3,6 kW. Der er i forslaget ikke taget højde for eventuelle restriktioner i forhold til Planlovsbestemmelser herunder lokalplan m.v. Inden montering skal det nærmere undersøges om taget er egnet til montage af solceller. Evt. øgede udgifter til tagforstærkning mm. er ikke indregnet i prisen. Modsat solvarme og varmepumpe, supplerer solceller strømforsyningen og ikke varmeforsyningen dvs. at solceller ikke forbedrer energimærket, hvis der ikke anvendes el til opvarmning af bygningen.	75.000 kr.	4.074 kr. 1,83 ton CO ₂

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Bygningsdelenes isoleringsevne er baseret på skøn ud fra registrerede isoleringstykkelser, og er heraf fastlagt ud fra tabeller i gældende håndbog for energikonsulenter, konstruktioner i energimærkeprogrammet EK Pro version 5, som sammen med Rockwool Energy Design og DS 418 7. udgave danner grundlag for beregninger af yderligere konstruktioner.

Bygningens lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Bolig:1.sal				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Strandvejen 14 - 001	Strandvejen 14, 5800 Nyborg	121	1	12.951
Bolig:2. sal, th				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Strandvejen 14 - 001	Strandvejen 14, 5800 Nyborg	11	1	1.177
Bolig:2.sal				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Strandvejen 14 - 001	Strandvejen 14, 5800 Nyborg	101	1	10.810
erhverv stueetage				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Strandvejen 14 - 001	Strandvejen 14, 5800 Nyborg	119	1	12.737

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 10 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 10 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 af 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	Erhverv og bolig: Efterisolering af massiv ydervæg.	153.450 kr.	11.710 kWh fjernvarme	7.376 kr.
Lette ydervægge	Bolig: Efterisolering af ydervæg 2.sal tagaltan og kvistflunke.	13.673 kr.	800 kWh fjernvarme	504 kr.
El				
Belysning	Udskiftning til energibesparende lyskilder	13.350 kr.	-680 kWh fjernvarme 2.424 kWh el	4.733 kr.
Solceller	Etablering af solceller.	75.000 kr.	1.581 kWh el	4.074 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	Bolig: Efterisolering af skråvægge og kviste 2 .sal.	1.830 kWh fjernvarme	1.153 kr.
Vinduer	Erhverv og bolig: Udskifte vinduer og døre.	7.620 kWh fjernvarme	4.800 kr.
Terrændæk	Etablering af nyt terrændæk.	5.150 kWh fjernvarme	3.244 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Strandvejen 14 - 001

Adresse	Strandvejen 14
BBR nr.....	450-004372-001
Bygningens anvendelse	Etagebolig
Opførelses år.....	1927
År for væsentlig renovering.....	1983
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (kWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	233 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	119 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	352 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	112 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	0 m ²
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.

Primær opvarmning

Varmeudgifter	33.455 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	32.218 kWh Fjernvarme (kWh)
Aflæst periode.....	01-01-2014 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	37.677 kr. pr. år
Fast afgift	0 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	37.677 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	36.284 kWh Fjernvarme (kWh)
CO ₂ udledning	5,12 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Ejendommen er etageboligbebyggelse med erhverv i stueplan og beboelse på 1. sal og 2.sal, opført i 1927 med et samlet opvarmet areal på 352 m². I henhold til BBR-oversigt er der foretaget væsentlig ombygning/tilbygning i 1983. Ejendommen har gennemgået en del ombygning og efterisoleringsarbejde.

Ved besigtigelsen forelå snit-, plan- og facadetegninger, og ejendommen er kontrolopmålt af energikonsulenten. Det opmålte areal stemmer overens med BBR.

Areal af bygningskonstruktioner er registreret ved opmåling af ejendommen.

Alle isoleringstykkelser på ikke tilgængelige steder er skønnede ud fra konstruktionstykkelser og tidstypiske forhold.

Længder, dimension og isolering af rør er skønnede, da de helt eller delvist er utilgængelige.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det oplyste forbrug er højere end det beregnede forbrug.

Årsagen skyldes især, at det beregnede forbrug er baseret på normforbrug. I normforbruget er det bl.a. forudsat:

- at hele boligen er opvarmet til i gennemsnit 20° C året rundt.
- at der sker en total udluftning i alle rum hver anden time.
- at varmtvandsforbruget er 25 m³ for et hus på 100 m² - opvarmet til 55° C.
- at kælderen er opvarmet.

Endvidere har vaner og forbrugsmønster en væsentlig indflydelse i forhold til normforbruget. En undersøgelse foretaget af Statens Byggeforskningsinstitut har påvist afvigelser i helt ens huse, der kan svinge helt op til 300%.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....	0,63 kr. per kWh
	5.428 kr. i fast afgift per år

Der er i energimærket anvendt aktuelle energipriser for alle brændselstyper fx fjernvarme, olie, el, naturgas, brænde og træpiller.

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

Botjek Center Fyn

Thriges Plads 10, 5000 Odense C
 botjek.dk
 5000@botjek.dk
 tlf. 66 11 33 49

Ved energikonsulent
 Brian Bakmand

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 www.maerkdinbygning.dk. 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 §§ 37 og 38 i bekendtgørelse nr. 673 af 25. juni 2012.

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.

Energistytrelsens adresse er:

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

Energimærke

Strandvejen 14
5800 Nyborg



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 4. september 2015 til den 4. september 2025

Energimærkningsnummer 311132873