

SPAR PÅ ENERGIE I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport

Præsthøjvej 11

3300 Frederiksværk



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 18. juli 2017

Til den 18. juli 2027.

Energimærkningsnummer 311261533



Energistyrelsen

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

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 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 varmekonsum

8.204 kWh elektricitet	13.126 kr
Samlet energiudgift	13.126 kr
Samlet CO ₂ udledning	5,44 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 Loftsrumsrum er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger. Skråvægge er isoleret med 150 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.		
FORBEDRING VED RENOVERING Efterisolering af loftsrumsrum med 200 mm isolering. Eksisterende isolering bevarer, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm Inden isolering af loftsrumsrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.		800 kr. 0,30 ton CO ₂
FORBEDRING VED RENOVERING Indvendig efterisolering af skråvægge med 250 mm isolering, så den samlede isoleringstykkel opnår 450 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. Tætheden skal sikres iht. gældende regler.		100 kr. 0,04 ton CO ₂

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE		

Ydervæg i bryggers er udført som hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl med ca 60-65 mm hulrum. Hulrummet er ikke isoleret.
 Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.
 Ydervægge mod syd i køkken samt i sydvestlængen er primært udført som hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl med ca 60-65 mm hulrum. Hulrummet er efterisoleret med mineraluldsgranulat.
 Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.
 Ydervæg i badeværelset er udført som hulmur. Vægge består udvendigt af tegl og indvendigt af porebeton. Hulrummet er isoleret med 50 mm mineraluld.
 Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.

FORBEDRING VED RENOVERING

Udendig efterisolering af alle ydervægge, både massive ydervægge og hulmure, med 150 mm isolering. Den udvendige efterisolering afsluttes med en facadepudsløsning eller en hertil godkendt pladebeklædning. Vinduerne skal muligvis flyttes med ud i facaderne eller alternativt udskiftes helt i forbindelse hermed. En udendig 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.

4.100 kr.
1,66 ton CO₂

MASSIVE YDERVÆGGE

Ydervægge mod nord i gang og entre i nordlængen består af massive teglvægge. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger. Forslag er placeret under hule ydervægge.
 Ydervægge mod udestuen er skønnet udført af massive teglvægge. Konstruktionsstykkelser er målt ved dør. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette. Forslag er placeret under hule ydervægge.
 Ydervægge mod nord i spisestuen og mod syd i midterværelse, begge i nordlængen består af massive teglvægge med indvendig pladebeklædning og 200 mm isolering. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger. Forslag er placeret under hule ydervægge.
 Ydervægge i værelse mod nordøst i nordlængen samt mod syd i værelse mod sydvest i sydælengen er skønnet udført af massive teglvægge med indvendig pladebeklædning og 100 mm isolering.
 Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger. Forslag er placeret under hule ydervægge.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering Årlig besparelse

VINDUER

13 stk vinduer er med tolags termoruder med kold kant.
 4 stk vinduer er med etlags glastrude og forsatsrude.
 3 stk vinduer er med etlags glastruder.
 1 stk vindue er med tolags energiruder med varm kant.
 3 stk vinduer er med tolags energiruder med kold kant.

FORBEDRING VED RENOVERING

Udskiftning af 3 stk vinduer med 1 lags glastruder til nye med trelags energiruder, energiklasse A.

400 kr.
0,13 ton CO₂

FORBEDRING VED RENOVERING

Udskiftning af 13 stk vinduer med termoruder til nye med trelags energiruder, energiklasse A.

800 kr.
0,33 ton CO₂

YDERDØRE

Yderdør mod øst i længen mod sydvest er med tolags energiruder med kold kant.
Terrassedør mod udestuen er med etlags glaseruder.
Hoveddør mod nord er med tolags energiruder med kold kant.
Bryggersdør mod syd er med tolags energiruder med kold kant.

FORBEDRING VED RENOVERING

Terrassedør mod udestuen foreslås udskiftet til en ny med trelags energiruder, energiklasse A.

300 kr.
0,09 ton CO₂

Gulve

Investering

Årlig
besparelse**TERRÆNDÆK**

Terrændæk i badeværelse og værelse mod nordøst i nordlængen er udført af beton med flisegulve og gulvvarme. Gulvene er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.
Terrændæk i midterværelse og i spisestuen begge i nordlængen er udført af beton med trægulve og gulvvarme. Gulvene er isoleret med 300 mm polystyrenplader under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.
Terrændæk i køkken, bryggers, gang og entre og alle i nordlængen er udført af beton med flisegulve mv. Gulvene er isoleret med 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.
Terrændæk i entre og de to værelse mod syd og alle i sydvestlængen er udført af beton med trægulve. Gulvene er isoleret med 50 mm mineraluld over betonen og 200 mm leca under betonen. Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.

KRYBEKÆLDER

Gulv mod krybekælder af træ/bjælker i stuen i sydvestlængen, er isoleret med 300 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er baseret på ejers oplysninger.

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
VARMEANLÆG Bygningen opvarmes med jordvarmepumpe.		
OVNE Der er supplerende varmforsyning i form af en brændeovn i stuen og i køkkenområdet. Ejer oplyser at brændeovn i køkken-området er forsynet med et vandkammer til opvarmning af centralvarmevandet som supplement til den primære varmforsyning. Varmekilden indgår ikke i beregning af energiforbruget, i henhold til Energistyrelsens beregningsregler.		
VARMEPUMPER Der er monteret en jordvarmepumpe, som producerer varme til både varmt brugsvand og rumopvarmning. Varmepumpen er typen væske/vand, hvilket vil sige at der er nedgravede jordslanger i terræn. Varmepumpen er placeret i fyrrum. Fabrikatet er Vaillant geoTherm VWS 101/2 oplyst fra 2014. Der er tilhørende buffertank fabrikat Vaillant VPS 300 oplyst fra 2014 med en skønnet volumen på 300 liter. Der var ikke umiddelbart et synligt mærkeskilt.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen. Etablering af solvarmeanlæg på stråtag vurderes ikke umiddelbart hensigtsmæssigt.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse, i værelse mod nordøst samt i midterværelse og i spisestuen, alle i nordlængen		

VARMERØR

Varmefordelingsrør i loftsrum er skønnet isoleret med ca. 50 mm isolering.
 Varmefordelingsrør i fyrrum er uisoleret.
 Gulvvarmefordelingsrør til midterværelse og spisestuen, begge i nordlængen, er skønnet isoleret med ca. 15 mm isolering. Rør er placeret i loftrum.

FORBEDRING

Isolering af varmfeddelingsrør i loftsrum op til 100 mm isolering, udført enten med rørsåle eller lamelmåtter.
 Isolering af varmfeddelingsrør i fyrrum op til 60 mm isolering, udført enten med rørsåle eller lamelmåtter.
 Isolering af gulvvarmfeddelingsrør til midterværelse og spisestuen, begge i nordlængen, op til 100 mm isolering, udført enten med rørsåle eller lamelmåtter.
 Rør er placeret i loftrum.

30.900 kr.

1.300 kr.
0,54 ton CO₂**VARMEFDELINGSPUMPER**

På jordvarmeanlægget er skønnet en pumpe med en max-effekt på 150 W. Pumpen er ikke umiddelbart tilgængelig og er derfor skønnet.
 På varmfeddelingsanlægget er der i fyrrummet monteret en Alpha 2 pumpe med en max-effekt på 45 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Alpha 2 25-60 fra 2010 jf. mærkeskilt.
 På varmfeddelingsanlægget til brændeovnen med vandkammer i køkken-området er monteret en ældre pumpe med trinregulering, med en max-effekt på 90 W. Pumpen placeret i loftrum og af fabrikat Grundfos UPS 20-45, ukendt alder. Pumpen anvendes kun i forbindelse med brændeovnen ellers er den slukket.
 På gulvvarmfeddelingsanlægget til midterværelse og til spisestuen, begge i nordlængen, er monteret en Alpha 2 pumpe med en max-effekt på 22 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Alpha 2 15-40 fra 2015 jf. mærkeskilt. Pumpen er placeret i loftrum.

FORBEDRING VED RENOVERING

Der foreslås montage af ny varmfeddelingspumpe til brændeovnen med vandkammer i køkken-området. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en mere effektiv fordelingspumpe.

400 kr.
0,10 ton CO₂**AUTOMATIK**

Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.
 Til styring af korrekt rumtemperatur er monteret automatiske rumfølere i enkelte opvarmede rum.

VARMT VAND

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m ² opvarmet boligareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Brugsvandsrør og cirkulationsledning i fyrrum er uisoleret. Brugsvandsrør og cirkulationsledning i loftrum er skønnet isoleret med ca. 30 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af alle brugsvandsrør og cirkulationsledninger i fyrrum op til 60 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter. Isolering af alle brugsvandsrør og cirkulationsledninger i loftrum op til 100 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.		400 kr. 0,13 ton CO ₂
VARMTVANDSPUMPER Til cirkulation af det varme brugsvand, er der monteret en cirkulationspumpe, af fabrikat Grundfos / Vaillant, type UP20-14BX PM VAI oplyst fra 2014. Pumpen har en maksimal effekt på 8 W.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i en skønnet 270 l præisoleret jordvarmeopvarmet varmtvandsbeholder, fabrikat Vaillant, type VDH 300/2 oplyst fra 2014.		

EL

El

Investering Årlig
besparelse

SOLCELLER

Der er ingen solceller på bygningen. Etablering af solceller på stråtag vurderes ikke umiddelbart hensigtsmæssigt.

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Bygningens energimæssige stand er generelt set middel god. Der kan anvises en rentabel energibesparende foranstaltning. Der er desuden flere forslag til forbedringer ved renovering.

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
Varmeanlæg				
Varmerør	Isolering af alle gulvvarmefordelingsrør og alle varmefordelingsrør i loftsrør samt alle varmefordelingsrør i fyrrum.	30.900 kr.	808 kWh Elektricitet	1.300 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	Efterisolering af loftsrum med 200 mm isolering.	451 kWh Elektricitet	800 kr.
Loft	Indvendig efterisolering af skråvægge med 250 mm isolering.	55 kWh Elektricitet	100 kr.
Hule ydervægge	Udvendig efterisolering af alle ydervægge med 150 mm isolering og afsluttende facadepuds.	2.503 kWh Elektricitet	4.100 kr.
Vinduer	Udskiftning af 3 stk vinduer med 1 lags glasruder til nye med trelags energiruder, energiklasse A.	189 kWh Elektricitet	400 kr.
Vinduer	Udskiftning af 13 stk vinduer med termoruder til nye med trelags energiruder, energiklasse A.	496 kWh Elektricitet	800 kr.
Yderdøre	Udskiftning af terrassedør mod udestuen til en ny med trelags energiruder, energiklasse A.	143 kWh Elektricitet	300 kr.
Varmeanlæg			
Varmefordelings pumper	Ny varmfordelingspumpe til brændeovnen med vandkammer i køkken-området.	145 kWh Elektricitet	400 kr.

Varmt og koldt vand

Varmtvandsrør	Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning både i fyrrum og i loftrum.	192 kWh Elektricitet	400 kr.
---------------	---	----------------------	---------

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Præsthøjvej 11, 3300 Frederiksværk

Adresse	Præsthøjvej 11, 3300 Frederiksværk
BBR nr.....	260-8174-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Fritliggende enfamilieshus (120)
Opførelsesår	1860
År for væsentlig renovering.....	1963
Varmeforsyning.....	El og Varmepumpe
Supplerende varme.....	Brændeovn
Boligareal i følge BBR	180 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	177 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	0 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

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det opvarmede areal er opmålt til ca. 177 m².

Det var ikke muligt at fremfinde tegninger til udarbejdelse af energimærket, hvorfor konstruktioner og isoleringsforhold er skønnet samt oplyst af ejer.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREKNED FORBRUG

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREKNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Elektricitet til opvarmning	1,60 kr. per kWh
Elektricitet til andet end opvarmning	2,10 kr. per kWh

Alle anvendte priser er inkl. moms, medmindre andet er angivet.

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.

Energistyrelsen har udviklet BedreBolig-ordningen, der gør det nemmere for dig som husejer at renovere din bolig på en energirigtig måde. Tag en uforpligtende snak med en BedreBolig-rådgiver. Se mere på www.bedrebolig.dk.

FIRMA

Firmanummer 600086
CVR-nummer 31406838

Vh-consult

Venbjerg 46, 6100 Haderslev
www.vh-consult.dk
vh@vh-consult.dk
tlf. 40201243

Ved energikonsulent
Morten Hvid

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

Præsthøjvej 11
3300 Frederiksværk



Energistyrelsen

Gyldig fra den 18. juli 2017 til den 18. juli 2027

Energimærkningsnummer 311261533