

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
D/I Kirkebjerghus
Kirkebjerg Allé 51
2720 Vanløse



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 30. november 2016
Til den 30. november 2026.

Energimærkningsnummer 311215168



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 C



Årligt varmeforbrug

327,32 MWh fjernvarme 502.709 kr

Samlet energjudgift 502.709 kr

Samlet CO₂ udledning 46,15 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 Vandret etageadskillelse mod uopvarmet loftsrum isoleret med 200 mm mineraluld jf. tegning. Det var ikke muligt at besigtige loftet ved besigtigelsen. Skråvægge er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FORBEDRING VED RENOVERING Efterisolering af loftsrum med 200 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm. Inden isolering af loftsrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres.		4.400 kr. 0,93 ton CO ₂

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge er primært udført med 15 cm. betonelementer indvendigt, 100 mm isolering og 11 cm. skalmur udvendigt.		
MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge består nogle steder af massiv betonvæg med 200 mm isolering og udvendigt beklædt med eternitplader.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduer/døre består af flerfagsvinduer med 2 lags termoruder (primært). Herudover er nogle døre monteret med tolags energirude med kold kant.		
FORBEDRING Udskiftning af ruder i eksisterende vinduer/døre til nye tolags energiruder, energiklasse C. Evt. udgift til stillads/lift er ikke inkl. i overslagsprisen.	1.104.500 kr.	37.700 kr. 8,03 ton CO ₂

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk skønnes isoleret med 100 mm isolering.		
ETAGEADSKILLELSE Etageadskillelse mod uopvarmet kælder er udført som betondæk. Skønnes isoleret med 100 mm mineraluld. Kælderydervægge er isoleret udvendigt med 100 mm mineraluld jf. tegning.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er mekanisk udsugning fra køkkener og bad i beboelseslejligheder samt fælleslokaler i nr. 63. Der var ved besigtigelsen ikke adgang til at besigtige udsugningsanlæggene. Det skønnes at anlæg er de oprindelige. Der forelår ikke oplysninger om udsugningsmængder. Data fastsat iht. HB2016 - BEK nr. 1759		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler mrk. Reci VT60-111, der er placeret i ejendommens varmecentral i kælderen i nr. 57. Varmecentralen forsyner alle 3 bygninger. Det antages at anlægget ikke sommerudkobles idet bygningerne anvendes til ældreboliger.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen. Da man benytter fjernvarme som er en billig og effektiv varmekilde, vurderes det ikke rentabelt at etablere varmepumpe. Der er derfor ikke medtaget noget forslag.		
SOLVARME Der er ikke monteret solvarmeanlæg på ejendommen. Da man benytter fjernvarme som er en billig og effektiv varmekilde, vurderes det ikke rentabelt at etablere solvarmeanlæg. Der er derfor ikke medtaget noget forslag.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Varmefordelingsrør i uopvarmet kælder er gennemsnitligt regnet som 1 1/4" rør med 30 mm isolering. Varmefordelingsrør i jord fra varmecentral i kælder i nr. 57 er regnet som 40 mm præisolerede rør.		
VARMEFORDELINGSPUMPER På varmfedelingsanlægget er monteret en automatisk pumpe med en max-effekt på 180 W. Pumpen er af fabrikat Grundfos Magna 32-100.		
AUTOMATIK Der monteret automatik på varmeanlægget, mrk. Danfoss. Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer i de besigtigede lokaler. Dette vurderes at være tilfældet for hele ejendommen.		

VARMT VAND

Varmt vand

Investering Årlig
besparelse

VARMT VAND

I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet areal pr. år, hvilket er et gennemsnitsforbrug for bygningen (udregnet af beregningsprogrammet).

VARMTVANDSRØR

Brugsvandsrør og cirkulationsledning i uopvarmet kælder er gennemsnitligt regnet som 3/4" rør med 30 mm isolering.

Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er isoleret med 50 mm isolering.

Brugsvandsrør i jord fra varmecentral i kælder i nr. 57 er regnet som 40 mm præisolerede rør.

VARMTVANDSPUMPER

På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en pumpe til cirkulation af det varme brugsvand, af fabrikat Grundfos, type Alpha 2 25-40, med en max-effekt på 18 W.

VARMTVANDSBEHOLDER

Varmt brugsvand produceres i 1500 l varmtvandsbeholder, mrk. Megatherm fra 2011, isoleret med 100 mm isolering.

EL

EL

Investering Årlig
besparelse

BELYSNING

Belysningen på opgange og i kælder er primært med LED-rør.
Belysning i kælder styres med censor, belysning på trappeopgange er tændt permanent.
Belysningen i fællesarealet består generelt af armaturer med spots. I beregningen er skønnet at det er LED spots á 3W pr. stk.
Der er foretaget beregning af den installerede effekt til belysning i fælleslokalet på 1,53 W/m². Dette anvendes som gennemsnitlig installeret effekt i hele erhvervsdelen.

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Den selvejende institution Kirkebjerghus består af 3 bygninger med delvis kælder. Bygningerne er opført i 1993 og anvendes til ældreboliger med 63 beboelseseenheder i alt samt fælleslokale.

Retningslinjerne i håndbog for Energikonsulenter 2016 er anvendt.

Ejendommen er gennemgået sammen med vikar til vicevært.

Følgende er besigtiget:

Varmecentral, udsnit af kælderen, fælleslokale samt lejlighed nr. 59, 2.tv.

Der var ikke adgang til loftsrumsrum.

Baggrunden for energimærkningen er en besigtigelse af ejendommen, de fremskaffede tegninger, kontrolmål foretaget på stedet, oplysninger fra vikar til vicevært samt byggeskik på tidspunktet for bygningens opførelse. Isoleringsmængder i utilgængelige konstruktioner er oplyst på tegninger eller skønnede af konsulenten ud fra bygningens opførelsestidspunkt.

Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser.

De anvendte tegninger er:

- Planer, snit og facader (dateret 1991)

Der forelå ingen information om udsugningsmængder i ventilationsanlæg. Der er derfor anvendt standardværdier.

Ejendommen er forudsat fuldt anvendt og opvarmet til 20 grader C, dog er kælder beregnet som uopvarmet.

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.

Bygningernes lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Kirkebjerg Allé 53-61				
Bygning 004	Adresse Kirkebjerg Allé 53-61 - lejligheder 61 m ²	m ² 61	Antal 46	Kr./år 6.190
Kirkebjerg Allé 53-61				
Bygning 004	Adresse Kirkebjerg Allé 53-61 - lejlighed 74 m ²	m ² 74	Antal 1	Kr./år 7.509
Kirkebjerg Allé 53-61				
Bygning 004	Adresse Kirkebjerg Allé 53-61 - lejlighed 57 m ²	m ² 57	Antal 1	Kr./år 5.784
Kirkebjerg Allé 51				
Bygning 005	Adresse Kirkebjerg Allé 51 - lejligheder 60 m ²	m ² 60	Antal 9	Kr./år 6.089
Kirkebjerg Allé 63				
Bygning 006	Adresse Kirkebjerg Allé 63, st.tv.	m ² 105	Antal 1	Kr./år 10.655
Kirkebjerg Allé 63				
Bygning 006	Adresse Kirkebjerg Allé 63, st.th.	m ² 88	Antal 1	Kr./år 8.930
Kirkebjerg Allé 63				
Bygning 006	Adresse Kirkebjerg Allé 63 - lejligheder 63 m ²	m ² 63	Antal 6	Kr./år 6.393

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				
Vinduer	Udskiftning af ruder i eksisterende vinduer/døre til nye tolags energiruder	1.104.500 kr.	56,96 MWh Fjernvarme	37.700 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	6,58 MWh Fjernvarme	4.400 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Byg 4

Adresse	Kirkebjerg Allé 53, 2720 Vanløse
BBR nr.....	101-686035-4
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår	1993
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	2937 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	2937 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	551 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....	C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	242.710 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	52.209 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	325,00 MWh Fjernvarme
Aflæst periode.....	02-04-2015 til 01-04-2016

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	247.679 kr. pr. år
Fast afgift	52.209 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	299.888 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	331,65 MWh Fjernvarme
CO ₂ udledning	46,76 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Byg 5

Adresse	Kirkebjerg Allé 51, 2720 Vanløse
BBR nr.....	101-686035-5
Bygningens anvendelse i følge BBR.....	Etageboligbebyggelse (140)

Opførelsesår	1993
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	540 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal	540 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	18 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	43.222 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	9.297 kr. pr. år
Varmeforbrug	57,88 MWh Fjernvarme
Aflæst periode	02-04-2015 til 01-04-2016

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	44.106 kr. pr. år
Fast afgift	9.297 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	53.403 kr. pr. år
Varmeforbrug	59,07 MWh Fjernvarme
CO ₂ udledning	8,33 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Byg 6

Adresse	Kirkebjerg Allé 63, 2720 Vanløse
BBR nr.	101-686035-6
Bygningens anvendelse i følge BBR	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelsesår	1993
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	366 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	211 m ²
Opvarmet bygningsareal	577 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage181 m²

EnergimærkeD

Energimærke efter rentable besparelsesforslagC

Energimærke efter alle besparelsesforslagC

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter46.547 kr. i afregningsperioden

Fast afgift10.013 kr. pr. år

Varmeforbrug.....62,34 MWh Fjernvarme

Aflæst periode02-04-2015 til 01-04-2016

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.

Varmeudgifter47.500 kr. pr. år

Fast afgift10.013 kr. pr. år

Varmeudgift i alt.....57.513 kr. pr. år

Varmeforbrug.....63,62 MWh Fjernvarme

CO₂ udledning8,97 ton CO₂ pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

De registrerede arealer stemmer overens med BBR-arealerne.

Kælder er beregnet som uopvarmet.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGBNEDE FORBRUG

Det aktuelle varmeforbrug er oplyst fra årsopgørelse fra Hofo.

Det beregnede forbrug er lavere end det oplyste klimakorrigerede forbrug. Dette skyldes sandsynligvis, at bygningen anvendes til ældreboliger og derfor har en højere gennemsnitstemperatur end de 20 grader C der er anvendt i beregningen.

Ejendommen har i afregningsperioden haft en afkøling af fjernvarmevandet på 16,98 °C, hvilket har medført en strafafgift fra fjernvarmeleverandøren på kr. 37.804,74 inkl. moms.

Det anbefales at lade en tekniker gennemgå og indregulere varmesystemet for at opnå bedre afkøling, således at strafafgift undgås.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGBNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....661,81 kr. per MWh

286.084 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

post@rios.dk

tlf. 35387988

Ved energikonsulent

Hans Berggren

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.

Energistrelsens adresse er:

Energimærkningsnummer 311215168

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

Energimærke

D/I Kirkebjerghus
Kirkebjerg Allé 51
2720 Vanløse



Energistyrelsen

Gyldig fra den 30. november 2016 til den 30. november 2026

Energimærkningsnummer 311215168

Energimærke

D/I Kirkebjerghus - Byg 4
Kirkebjerg Allé 53
2720 Vanløse



Energistyrelsen

Gyldig fra den 30. november 2016 til den 30. november 2026

Energimærkningsnummer 311215168

Energimærke

D/I Kirkebjerghus - Byg 5
Kirkebjerg Allé 51
2720 Vanløse



Energistyrelsen

Gyldig fra den 30. november 2016 til den 30. november 2026

Energimærkningsnummer 311215168

Energimærke

D/I Kirkebjerghus - Byg 6
Kirkebjerg Allé 63
2720 Vanløse



Energistyrelsen

Gyldig fra den 30. november 2016 til den 30. november 2026

Energimærkningsnummer 311215168