

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport

Bakkely

Bagsværd Hovedgade 131

2880 Bagsværd



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 21. april 2015

Til den 21. april 2025.

Energimærkningsnummer 311107954


ENERGI
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.



BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

På energimærkningskalaen vises bygningernes nuværende energimærke.

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

Hvis de rentable energibesparelsesforslag gennemføres, vil bygningerne få energimærke D

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



Årligt varmeforbrug

965,84 MWh fjernvarme	677.974 kr
Samlet energiudgift	677.974 kr
Samlet CO ₂ udledning	136,18 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 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 Skråvægge er isoleret med 30 mm. Etageskillelse mod loftsrum er isoleret med 150 mm.		
FORBEDRING Etageskillelse mod loftsrum efterisoleres med 150 mm. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Eksisterende gangbro hæves.	300.000 kr.	8.800 kr. 1,77 ton CO ₂
FORBEDRING VED RENOVERING Skråvægge efterisoleres med 200 mm. Det anbefales, 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. Alternativt efterisoleres skråvæg, op til 300 mm. i forbindelse med eventuel fremtidig udskiftning af tag.		33.400 kr. 6,74 ton CO ₂
FLADT TAG Tag på kviste er ifølge tegningsmaterialet isoleret med 30 mm.		
FORBEDRING Tag på kviste efterisoleres, op til 300 mm.	350.000 kr.	11.600 kr. 2,33 ton CO ₂

Ydervægge	Investering	Årlig besparelse
<p>MASSIVE YDERVÆGGE Ydervægge består af ifølge tegningsmaterialet af uisolereet massiv teglvæg. Ydervægsdimensioner er 36 til 48 cm.</p> <p>Af æstetiske hensyn anbefales massive facadevægge ikke efterisoleret udvendigt og indvendig efterisolering vurderes ikke, at kunne udføres på tilfredsstillende vis.</p> <p>Kvistflunke er isoleret med 100 mm.</p>		
Vinduer, døre ovenlys mv.	Investering	Årlig besparelse
<p>VINDUER Vinduer og altandøre i lejligheder er overvejende monteret med 2-lags termoglas, samt 1+1 lags glas i koblere rammer.</p> <p>Vinduerne på trapper er monteret med 1-lags glas.</p> <p>Butiksvinduer er generelt monteret med 1 lags glas.</p> <p>Vinduer og døre til én enkelt butik (blomsterbutik) er monteret med 2-lags energiglas.</p>		
<p>FORBEDRING Trappevinduer med 1-lags glas udskiftes til nye vinduer med 2-lags energiglas, varm kant og krypton gasfyldning.</p> <p>Alternativt monteres indvendig forsatsrude med 1 lags energiglas på eksisterende ramme, mens tætningen monteres på karmen.</p>	125.000 kr.	7.500 kr. 1,50 ton CO ₂
<p>FORBEDRING Butiksvinduer med 1-lags glas udskiftes til nye, monteret med 2 lags energiglas, varm kant og krypton gasfyldning.</p>	235.000 kr.	13.500 kr. 2,72 ton CO ₂
<p>FORBEDRING VED RENOVERING Vinduer og altandøre i lejligheder udskiftes til nye A-mærket vinduer og døre (vinduer med positivt energitilskud).</p>		122.700 kr. 24,77 ton CO ₂
<p>YDERDØRE Dørpartier ved hovedtrapper, samt de fleste butiksdøre er monteret med 1 lags glas.</p>		
<p>FORBEDRING Dørpartier med 1-lags glas udskiftes til nye yderdøre, monteret med 2 lags energirude med varm kant og krypton gasfyldning.</p>	230.000 kr.	12.400 kr. 2,50 ton CO ₂

GulveInvestering Årlig
besparelse**ETAGEADSKILLELSE**

Gulv mod uopvarmet kælder er udført som støbt etagedæk. Det skønnes, at gulvbelægning er gulv på strøer med ca. 20 mm isolering imellem strøer.

VentilationInvestering Årlig
besparelse**VENTILATION**

Der er naturlig ventilation.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Ejendommen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler af typen Brunata. Veksler er placeret i fælles varmecentral i bygning 1.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe. Konvertering af forsyningsformen fra fjernvarme til el via varmepumpe vil ikke være rentabelt.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg. Etablering af solvarmeanlæg vil ikke være rentabelt.		
Varmefordeling	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Varmørør før veksler er isoleret med 50-80 mm. Varmefordelingsrør i kælder er isoleret med 10-20 mm. Varmefordelingsrør i jord er fremført i præisolerede kapperør.		
FORBEDRING Varmefordelingsrør i kælder efterisoleres, op til 50 mm med rørskåle eller lamelmåtter.	200.000 kr.	11.800 kr. 2,38 ton CO ₂
VARMEFORDELINGSPUMPER På varmfordelingsanlægget er monteret 1 stk. automatisk modulerende pumpe af typen Grundfos, Magna3, 50-60.		
AUTOMATIK Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på alle radiatorer. Til regulering af varmeanlæg efter udetemperatur er monteret automatik af typen Danfoss.		

VARMT VAND

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er isoleret med 50-80 mm. Varmtvandsrør i kælder er isoleret med 20-50 mm. Varmtvands stigstreng er isoleret med ca. 20 mm. Varmtvandsrør i jord er fremført i præisolerede kapperør.		
VARMTVANDSPUMPER Til varmtvandscirkulation er monteret 1 stk. cirkulationspumpe af typen Grundfos, Magna 32-120.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer.		

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
<p>BELYSNING Belysningen på hovedtrapper består af armaturer med sparepærer. Lyset styres via skumringsrelæ.</p> <p>I kældre er monteret kompaktlysrør, som styres via PIR-sensorer.</p>		
<p>FORBEDRING Trappebelysning renoveres. Det anbefales, at eksisterende armaturer udskiftes med nye, monteret med LED-lyskilder og automatisk belysnings- og tilstedeværelsessensorer (PIR eller akustiske).</p> <p>Eventuel renovering af ledningsnet er ikke omfattet af overslagsprisen.</p>	60.000 kr.	7.700 kr. 2,31 ton CO ₂
<p>SOLCELLER Der er ingen solceller.</p>		
<p>FORBEDRING Montering af solceller på tagflade mod syd.</p> <p>Det anbefales, at der monteres krystallinske solceller af god kvalitet med et panelareal på ca. 40 m².</p> <p>Eventuelle tilskudsmuligheder er ikke medtaget i overslagsprisen.</p> <p>Vilkår vedrørende afregningsbetingelser for overskydende el-produktion anbefales nærmere undersøgt, forud for dette forslags gennemførelse.</p> <p>Det skal yderligere sikres, at tagkonstruktionen kan bære et solcelleanlæg samt, at der kan gives tilladelse til opsætning af anlæg.</p>	128.000 kr.	7.700 kr. 3,77 ton CO ₂

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

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

Det opvarmede areal udgøres af det samlede bolig- og erhvervsareal. Arealerne stammer fra BBR-meddelelsen og opmålinger på bygningstegninger.

Areal af opvarmet kælder udgør mindre end 10 % af det samlede kælderareal. Hele kælderen medregnes derfor som uopvarmet jvf. Energistyrelsens retningslinjer.

Indeliggende trapper medtages i beregningen som opvarmet areal.

Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser af klimaskærmen.

I energimærkningen foretages et skøn ved utilgængelige konstruktioner baseret på tidstypiske byggeskikke og krav samt det aktuelle bygningsisolationsniveau i øvrigt. Samme skøn gør sig gældende for varmeanlæg mv. Der tages i den forbindelse forbehold for afvigelser fra faktiske forhold, der kan have betydning for energimærkningens besparelsesforslag.

I forbindelse med forslag til isolering af rørinstallationer er det en generel forudsætning for forslaget gennemførelse, at rørene har minimum 10 års resterende levetid og er tilgængelige, alternativt øges isoleringen i forbindelse med fremtidig rørudskiftning.

I det omfang, at der ikke er plads omkring rørene til, at der kan efterisoleres op til det anbefalede niveau, efterisoleres i størst muligt omfang uden, at rørføringerne ændres.

Rørenes restlevetid bør undersøges forud for igangsætning af isoleringsarbejder.

Der er anført forbedringsforslag med forholdsvis korte tilbagebetalingstider, som det vil være rentabelt at gennemføre her og nu.

Der er yderligere anført forslag, som først vil være rentable på længere sigt. Disse forslag vil dog alle have en miljømæssig og samfundsgavnlig effekt ved gennemførelse.

Bygningernes lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Lejligheder på 20-29 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	25	7	2.230
Lejligheder på 50-55 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	55	2	4.907
Lejligheder på 60-69 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	65	25	5.799
Lejligheder på 70-79 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	75	37	6.692
Lejligheder på 80-89 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	85	11	7.584
Lejligheder på 90-99 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	95	4	8.476
Lejligheder på 110-119 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	115	1	10.261
Erhverv på 529 m²				
Bygning	Adresse	m ²	Antal	Kr./år
Ejendomsnummer 14304	Bakkely	529	1	47.201

Kommentar

Lejlighedernes gennemsnitlige varmeforbrug er fordelt på baggrund af det samlede oplyste forbrug, i forhold til de enkelte lejlighedsers areal.

RENTABLE BESPARELSFORSLAG

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 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				
Loft	Etageadskillelse mod loftsrum efterisoleres	300.000 kr.	12,53 MWh Fjernvarme	8.800 kr.
Fladt tag	Tag på kviste efterisoleres	350.000 kr.	16,52 MWh Fjernvarme	11.600 kr.
Vinduer	Vinduer på trapper udskiftes	125.000 kr.	10,63 MWh Fjernvarme	7.500 kr.
Vinduer	Butiksvinduer med 1-lags glas udskiftes	235.000 kr.	19,30 MWh Fjernvarme	13.500 kr.
Yderdøre	Dørpartier med 1-lags glas udskiftes	230.000 kr.	17,76 MWh Fjernvarme 1 kWh Elektricitet	12.400 kr.
Varme anlæg				
Varmerør	Varmefordelingsrør i kælder efterisoleres	200.000 kr.	16,86 MWh Fjernvarme	11.800 kr.

El

Belysning	Trappebelysning renoveres	60.000 kr.	3.482 kWh Elektricitet	7.700 kr.
Solceller	Montering af solceller til el- produktion	128.000 kr.	3.923 kWh Elektricitet 1.763 kWh Elektricitet overskud fra solceller	7.700 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	Skråvægge efterisoleres	47,75 MWh Fjernvarme 5 kWh Elektricitet	33.400 kr.
Vinduer	Vinduer og altandøre i lejligheder udskiftes	175,57 MWh Fjernvarme 23 kWh Elektricitet	122.700 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bagsværd Hovedgade 131, 2880 Bagsværd

Adresse	Bagsværd Hovedgade 131
BBR nr	159-14304-1
Bygningens anvendelse	Etageboligbebyggelse (140)
Opførelses år	1951
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Fjernvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	2806 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	129 m ²
Opvarmet bygningsareal	2806 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	744 m ²
Energimærke	D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	D
Energimærke efter alle besparelsesforslag	C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Naturgas

Varmeudgifter	239.056 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	54 kr. pr. år
Varmeforbrug	29.196,0 m ³ Naturgas
Aflæst periode	02-05-2013 til 30-04-2014

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	266.716 kr. pr. år
Fast afgift	54 kr. pr. år
Varmeudgift i alt	266.770 kr. pr. år
Varmeforbrug	32.574,2 m ³ Naturgas
CO ₂ udledning	73,10 ton CO ₂ pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bagsværd Hovedgade 133, 2880 Bagsværd

Adresse	Bagsværd Hovedgade 133
BBR nr	159-14304-2
Bygningens anvendelse	Etageboligbebyggelse (140)

Opførelses år.....	1951
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	3360 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	400 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	3760 m ²
Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage.....	965 m ²
Energimærke	D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	D
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....	C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Naturgas

Varmeudgifter	292.180 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	66 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	35.684,0 m ³ Naturgas
Aflæst periode.....	02-05-2013 til 30-04-2014

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	325.987 kr. pr. år
Fast afgift	66 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	326.053 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	39.812,9 m ³ Naturgas
CO ₂ udledning.....	89,34 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

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

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det oplyste varmeforbrug er angivet som m³-naturgas. Det beregnede varmeforbrug er angivet i MWh-fjernvarme, da varmforsyningsformen i mellemtiden er blevet konverteret.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....	698,07 kr. per MWh
	3.750 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning.....	2,20 kr. per kWh

Fjernvarmeprisen er anvendt fra tarifblad 2014.

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

EnergiFocus ApS

Strandvejen 41, Hørby, 4300 Holbæk
 energifocus.dk
 shp@energifocus.dk
 tlf. 21370313

Ved energikonsulent
 Søren Pedersen

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.

Energistyrelsens adresse er:

Energistyrelsen

Energimærkningsnummer 311107954

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

Energimærke

Bakkely
Bagsværd Hovedgade 131
2880 Bagsværd



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. april 2015 til den 21. april 2025

Energimærkningsnummer 311107954

Energimærke

Bakkely - Bagsværd Hovedgade 131, 2880 Bagsværd
Bagsværd Hovedgade 131
2880 Bagsværd



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. april 2015 til den 21. april 2025

Energimærkningsnummer 311107954

Energimærke

Bakkely - Bagsværd Hovedgade 133, 2880 Bagsværd
Bagsværd Hovedgade 133
2880 Bagsværd



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. april 2015 til den 21. april 2025

Energimærkningsnummer 311107954