SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Smed Sørensens Vej 6
6950 Ringkøbing

Bygningernes energimærke:

A 2020 | A 2015 | A 2010 | B | C | D | E | F | G

Gyldig fra 11. april 2016
Til den 11. april 2023.

Energimærkningsnummer 311169524

Energistyrelsen

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

I denne rapport gennemgås både bygningernes energimærkning, status for bygningerne og en række forslag til forbedringer. Mine bedste anbefalinger til at nedsætte energiforbruget i bygningerne er vist her.

Med venlig hilsen

Jesper Hau

Orbicon A/S
Lautrupvang 4B, 2750 Ballerup
www.orbicon.dk
jhau@orbicon.dk
tlf. 44858687

Mulighederne for Smed Sørensens Vej 6, 6950 Ringkøbing

Varmt vand	Investering*	Årlig besparelse
VARMTVANDSPUMPER BBR-BYGNINGSNR. 5 På varmtvandsrør og cirkulationsledning er der monteret en pumpe uden trinregulering af fabrikat Grundfos, type UP 20-07 N 150, 50 W.		
FORBEDRING Montering af ny cirkulationspumpe til varmt brugsvand. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos Alpha2 25-40 N 180.	9.000 kr.	1.400 kr. 0,59 ton CO_2

* 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. Energibesparelser, der ikke er rentable, kan normalt gennemføres i forbindelse med en renovering eller vedligeholdelse.

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.

Energistyrelsen

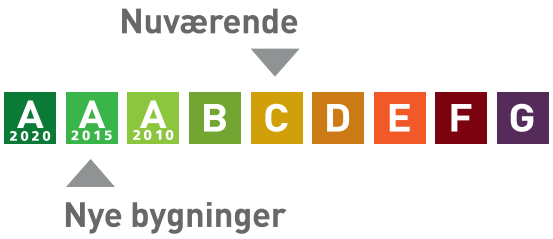
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

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 varmeforbrug

18.240,9 m³ naturgas	128.598 kr
Samlet energiudgift	128.598 kr
Samlet CO_2 udledning	40,93 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 BBR-BYGNINGSNR. 5 Skråvægge skønnes isoleret med 200 mm mineraluld. BBR-BYGNINGSNR. 11 Loftsrum er isoleret med 200 mm mineraluld.		
FLADT TAG BBR-BYGNINGSNR. 5 Det flade tag (built-up tag) skønnes isoleret med 200 mm mineraluld.		

Ydervægge	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE BBR-BYGNINGSNR. 5 Ydervægge er jf. tegninger udført som sandwichelementer. Vægge består udvendigt og indvendigt af betonelementer. Hulrummet er isoleret med 175 mm polystyren. BBR-BYGNINGSNR. 11 Ydervægge er udført som både 35 cm og 41 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet skønnes isoleret med 125 mm mineraluldsbatts.		

LETTE YDERVÆGGE BBR-BYGNINGSNR. 5 Ydervægge i penthouse (3. sal) er jf. tegninger udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 200 mm mineraluld.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER BBR-BYGNINGSNR. 5 Vinduer, rytterlys og pariter er monteret med tolags energirude med kold kant. Ovenlyset er monteret i det vandrette loft. Ovenlyset består af et 2 lags klar akryl. BBR-BYGNINGSNR. 11 Vinduer, rytterlys og partier på bygningsdel længst mod syd er monteret med tolags energirude med kold kant. Vinduer og partier på bygningsdel længst mod nord er monteret med tolags termorude med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vinduer og partier med termorude udskiftes til nye partier med gående rammer og trelags energiruder.		8.100 kr. 2,58 ton CO_2

YDERDØRE BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11 Yderdøre er monteret med tolags energiglas med kold kant. Massiv yderdør med isolerede fyldninger og beklædning på begge sider.		

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK BBR-BYGNINGSNR. 5 Terrændæk er er iht. tegninger udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 125 mm trykfast isolering under betonen. BBR-BYGNINGSNR. 11 Terrændæk er iht. tegninger udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 50 mm glasuld og 150 mm leca under betonen.		

ETAGEADSKILLELSE BBR-BYGNINGSNR. 5 Svalegang i penthouse (3. sal) er etageadskillelsen opbygget af dækelemeter med slidlagsgulv. Konstruktionen er isoleret med 200 mm trykfast isolering.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION BBR-BYGNINGSNR. 5 Der er udleveret data på 1 ventilationsanlæg. VE02: Mekanisk ventilationsanlæg der ventilerer omklædnings- og baderum. Aggregat er fabrikat Nilan af ukendt type og alder. Aggregat er med varmegenvinding med væskekoblede batterier samt køle- og varmeflade. Aggregat er placeret i tagrum. Styring sker via CTS-anlæg. Anlægget er ved seneste service vurderet til at være i god stand. Der er naturlig ventilation i resten af bygningen. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte. BBR-BYGNINGSNR. 11 Der er udleveret tekniske data på 2 ventilationsanlæg. VE01: Mekanisk ventilationsanlæg der ventilerer kontor på 1. sal. Aggregat er fabrikat Systemair Danvent Spar 13 af ukendt alder. Aggregat er med roterende varmeveksler og varmeflade. Aggregat er placeret i teknikrum. Styring sker via CTS-anlæg. Anlægget er ved seneste service vurderet til at være i god stand. VE02: Mekanisk ventilationsanlæg der ventilerer mødelokale på 2. sal. Aggregat er fabrikat Systemair Danvent Spar 13 af ukendt alder. Aggregat er med roterende varmeveksler og varmeflade. Aggregat er placeret i teknikrum. Styring sker via CTS-anlæg. Anlægget er ved seneste service vurderet til at være i god stand. Der er naturlig ventilation i resten af bygningen. 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
KEDLER BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11 Ejendommen opvarmes med gas. Anlægget er et centralvarmeanlæg. Kedlen er en ældre kedelunit, fabrikat Tasso T8 fra 1994, isoleret og med kappe. Brænder er fabrikat Weishaupt WG 20N/1-A-Z ligeledes fra 1994. Kedlen er tilsluttet bygningens centralvarmesystem, og opvarmer til både brugsvand og rumopvarmning. Kedlen er placeret i teknikrum i BBR-bygningsnr 11. Kedlen er tilsluttet bygningens centralvarmesystem, og opvarmer til både brugsvand og rumopvarmning.		
FORBEDRING Der installeres ny kondenserende gaskedel. I henhold til bygningsreglementet stilles der krav til virkningsgrad ved udskiftning af gaskedel. Dette betyder at der ikke længere må installeres traditionelle kedler, som i modsætning til kondenserende kedler ikke udnytter kondensationsvarmen i forbrændingsprodukterne. Der opnås derved også den største besparelse, men ikke nødvendigvis den bedste rentabilitet, da kondenserende kedler er noget dyrere. Det er vigtigt at kondenserende kedler kører med lave driftstemperaturer. Det er derfor nødvendigt at vurdere om varmekilder er store nok for at opnå den nødvendige indetemperatur på kolde dage. I visse tilfælde kan udskiftning af kedel først opnå maksimal effekt, hvis der samtidig foretages forbedring af klimaskærmen.	65.000 kr.	12.100 kr. 3,88 ton CO_2
VARMEPUMPER BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11 Der er ingen varmepumpe i bygningerne. Det vurderes ikke at være rentabelt at installere denne type anlæg, idet, bygningerne ligger indenfor et fjernvarmeområde.		
SOLVARME BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11 Der er intet solvarmeanlæg på bygningerne. Det vurderes ikke at være rentabelt at installere denne type anlæg, idet, bygningerne ligger indenfor et fjernvarmeområde.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING		

BBR-BYGNINGSNR. 5
Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.

BBR-BYGNINGSNR. 11
Den primære opvarmning af bygningen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i forhallen.

VARMEFORDELINGSPUMPER
BBR-BYGNINGSNR. 5
På varmefordelingsanlægget er der monteret en pumpe af fabrikat Grundfos, type ALPHA2 25-60 180, 4-32 W, fra 2013.

På ventilationsanlæggene er der monteret en pumpe på hvert anlæg af fabrikat Grundfos, type UPE 25-40 180, 30-60 W, fra 2001.

BBR-BYGNINGSNR. 11
På varmefordelingsanlægget er der monteret en pumpe af fabrikat Grundfos, type UPE, type 32-80 F 220, 40-250 W, fra 1999.

På varmefordelingsanlægget er der monteret en pumpe af fabrikat Grundfos, type ALPHA 35-90 W, fra 2001

På varmefordelingsanlægget er der monteret en automatisk trinstyret pumpe af fabrikat Grundfos, type UPS 25-40 180, 30/45/60 W, fra 1998.

AUTOMATIK
BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11
Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur

Til regulering af varmeanlæg er monteret automatik for central styring (CTS-styring).

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11 Varmetabet fra tilslutningsrør under 5 meter indregnes med et standard værdisæt for rørlængde og isoleringsniveau svarende til 4 meter med 30 mm isolering. Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført som velisoleret kobberrør.		
VARMTVANDSPUMPER BBR-BYGNINGSNR. 5 På varmtvandsrør og cirkulationsledning er der monteret en pumpe uden trinregulering af fabrikat Grundfos, type UP 20-07 N 150, 50 W.		
FORBEDRING Montering af ny cirkulationspumpe til varmt brugsvand. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos Alpha2 25-40 N 180.	9.000 kr.	1.400 kr. 0,59 ton CO_2
VARMTVANDSBEHOLDER BBR-BYGNINGSNR. 5 Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer. BBR-BYGNINGSNR. 11 Varmt brugsvand produceres i 110 l præisoleret vandvarmer, fabrikat Metro.		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11 Der er hovedsageligt anvendt armaturer med T5-kompaktrør med højfrekvente forkoblinger og T8-lysstofrør med konventionelle forkoblinger samt armaturer med sparepærer. Der er registeret styring ved sensor på toiletter.		
SOLCELLER BBR-BYGNINGSNR. 5 & 11 Der er ingen solceller på bygningerne.		
FORBEDRING VED RENOVERING BBR-BYGNINGSNR. 5 Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 30 kvm. For at opnå optimal virkningsgrad kan det være nødvendigt at beskære eventuelle trækroner, så der ikke opstår skyggevirkning på solcellerne. Det bør undersøges om den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslagets økonomi. BBR-BYGNINGSNR. 11 Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 30 kvm. For at opnå optimal virkningsgrad kan det være nødvendigt at beskære eventuelle trækroner, så der ikke opstår skyggevirkning på solcellerne. Det bør undersøges om den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslagets økonomi.		4.600 kr. 5,99 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Dette energimærke indeholder to bygninger, som er anført i BBR-meddelelsen som: BBR-bygningsnr. 5 og 11.

Ejendommens beregnede energimærke skønnes rimeligt i forhold til bygningernes og installationernes alder og stand.

Det skal bemærkes, at hvis det varmeproducerende anlæg forbedres, vil det medføre, at rentabiliteten på forslagene fra klimaskærmen (tag, gulv, væg og vinduer) formindskes, og omvendt.

Herudover kan de forslag, der er nævnt i afsnittet "Besparelsesforslag ved renovering eller reparationer", med fordel udføres i forbindelse med alm. vedligehold, udskiftning og renovering. I rapporten er medtaget de forslag, der vurderes realistiske at udføre i forbindelse med kommende renoveringer. Det gælder dog altid, at udskiftede bygningsdele skal overholde gældende bygningsreglement.

EJENDOMMEN
Se afsnittet "Baggrundsinformation" for anvendelse, opvarmningsform, opførelses- og evt. renoverings år.

FORUDSÆTNINGER
Energimærkningen er foretaget på baggrund af Håndbog for Energikonsulenter.
Bygningsdata er fremkommet ved besigtigelse og evt. fra udleveret tegningsmateriale. Der er foretaget enkelte skøn i forhold til konstruktionsopbygninger. Disse skøn er foretaget på baggrund af erfaringer samt førnævnte håndbogs bilag. Det opvarmede areal er bestemt ud fra evt. tegningsmaterialet samt registrering på stedet.

Under besigtigelsen var der adgang til begge bygninger.

Bygningsgennemgang og beregning er udført af energikonsulent Tommy Nielsen, mens indberetning er udført af energikonsulent Jesper Hau.

RENTABLE FORBEDRINGSFORSLAG:
Der er følgende forslag til energimæssigt rentable forbedringer:
- Udskiftning af gaskedel
- Udskiftning af cirkulationspumpe til varmt brugsvand

Der bør inden evt. iværksættelse af forslag indhentes priser på arbejdets udførelse.
De i energimærket anvendte priser er erfaringspriser for større arbejder, hvorfor der kan forekomme afvigelser i konkrete tilfælde af mindre udbedringer, ligesom der kan være sæson- og konjunkturafhængige afvigelser.

UDELADTE FORSLAG:
Efterisolering af loftrum og skråloft samt udskiftning af varmefordelingspumper er udeladt af rapporten, da tilbagebetalingstiden er mere end dobbelt så lang som den forventede levetid.

TEKNISKE VURDERINGER
Inden efterisolering af klimaskærm og installationer udføres, anbefales det, at en tekniker foretager en statisk, brand- og fugtteknisk vurdering af konstruktioner/installationer. Energikonsulenten har ikke på grundlag af energimærket ansvaret for de evt. gennemførte foranstaltningers virkning på ejendommen.

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 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				
Kedler	Udskiftning af gaskedel	65.000 kr.	1.707,3 m³ Naturgas 72 kWh Elektricitet	12.100 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandspumper	Ny cirkulationspumpe til varmt brugsvand	9.000 kr.	153,6 m³ Naturgas 373 kWh Elektricitet	1.400 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 og partier	1.141,8 m³ Naturgas 21 kWh Elektricitet	8.100 kr.
El			
Solceller	Montage af nye solceller	5.877 kWh Elektricitet 3.165 kWh Elektricitet overskud fra solceller	4.600 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

BBR-bygningsnr. 5

Adresse	Smed Sørensens Vej 6, 6950 Ringkøbing
BBR nr	760-18083-5
Bygningens anvendelse i følge BBR	Kontor, handel, lager, herunder offentlig
Opførelsesår	2002
År for væsentlig renovering	Ikke angivet
Varmeforsyning	Blokvarme
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m²
Erhvervsareal i følge BBR	2534 m²
Opvarmet bygningsareal	1180 m²
Heraf tagetage opvarmet	0 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke	B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	B
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Det har ikke været muligt at indhente oplysninger om det faktiske forbrug ved energimærkningen.

BYGNINGSBESKRIVELSE

BBR-bygningsnr. 11

Adresse	Smed Sørensens Vej 6, 6950 Ringkøbing
BBR nr	760-18083-11
Bygningens anvendelse i følge BBR	Kontor, handel, lager, herunder offentlig
Opførelsesår	1979
År for væsentlig renovering	1987
Varmeforsyning	Kedel
Supplerende varme	Ingen
Boligareal i følge BBR	0 m²
Erhvervsareal i følge BBR	1249 m²
Opvarmet bygningsareal	1260 m²
Heraf tagetage opvarmet	0 m²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m²
Uopvarmet kælderetage	0 m²

Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Det har ikke været muligt at indhente oplysninger om det faktiske forbrug ved energimærkningen.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

BBR-bygningsnr. 5
Der er uoverensstemmelse mellem BBR-ejermeddelelsen og de faktiske forhold.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Ejers varmeforbrug er ikke oplyst.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Naturgas .....7,05 kr. per m³
Elektricitet til andet end opvarmning.....0,70 kr. per kWh

Gasprisen er anvendt fra nyeste tarifblad samme dato som energimærket er indberettet.

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 600326
CVR-nummer 21265543

Orbicon A/S
Lautrupvang 4B, 2750 Ballerup
www.orbicon.dk
jhau@orbicon.dk
tlf. 44858687

Ved energikonsulent
Jesper Hau

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

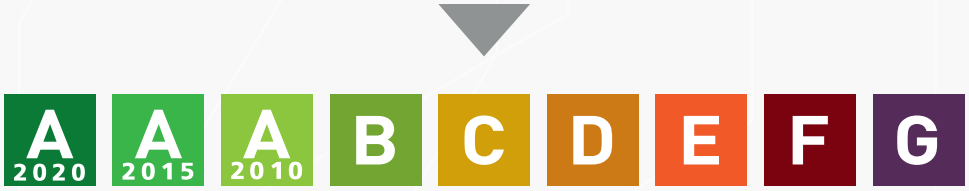
Energistyrelsen fører tilsyn med energimærkningsordningen. Til brug for stikprøvekontrol af om energimærkningspligten er overholdt, kan Energistyrelsen indhente oplysninger i elektronisk form fra andre offentlige myndigheder om bygninger og ejerforhold mv. med henblik på at kunne foretage samkøring af registre i kontroløjemed.

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

Smed Sørensens Vej 6
6950 Ringkøbing



Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. april 2016 til den 11. april 2023

Energimærkningsnummer 311169524

Energimærke

BBR-bygningsnr. 5
Smed Sørensens Vej 6
6950 Ringkøbing

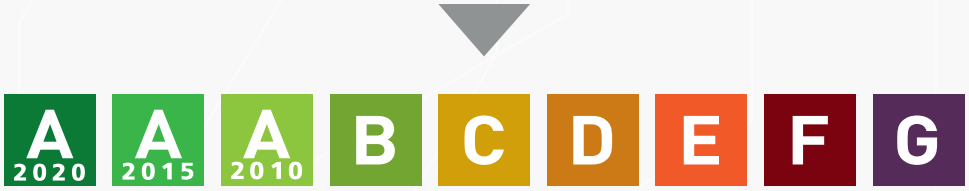
Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. april 2016 til den 11. april 2023

Energimærkningsnummer 311169524

Energimærke

BBR-bygningsnr. 11
Smed Sørensens Vej 6
6950 Ringkøbing



Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. april 2016 til den 11. april 2023

Energimærkningsnummer 311169524