

SPAR PÅ ENERGIEN I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Enghavecenteret.
Østergade 19
7500 Holstebro



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 25. juni 2013
Til den 25. juni 2020.

Energimærkningsnummer 311005495


STYRELSEN

ENERGIKONSULENTENS BEDSTE ANBEFALINGER

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

Med venlig hilsen

Hans Hykkelbjerg

Botjek Holstebro

Danmarksgade 17, 7500 Holstebro

hhy@ho-ark.dk

tlf. 97 42 38 11

Mulighederne for Østergade 19, 7500 Holstebro

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSPUMPER På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en gammel pumpe uden trinregulering med en effekt på 75 W. Pumpen er af fabrikat Grundfoss UP 20-30, pumpen vurderes til at være i drift hele døgnet.		
FORBEDRING Montering af ny automatisk modulerende cirkulationspumpe på varmtvandsrør og cirkulationsledning. Det vurderes at pumpe kan udskiftes til en pumpe med lavere effekt.	4.500 kr.	3.400 kr. 0,89 ton CO ₂

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
AUTOMATIK Der er ikke monteret regulering af varmeanlæg ved central styring.		
FORBEDRING Der monteres automatik for central styring til regulering af varmeanlægget	26.500 kr.	14.500 kr. 3,40 ton CO ₂

Ydervægge

Investering

Årlig
besparelse**KÆLDER YDERVÆGGE**

Kælderydervægge mod jord er udført i massiv beton. Kældervægge skønnes at være uisolerede.

FORBEDRING VED RENOVERING

Montering af indvendig ventileret isoleringsvæg på kælderydervæg mod jord til i alt 150 mm isolering.

Udføres med effektiv dampspærre og afsluttes med godkendt beklædning.

Der udføres nye lysninger og bundstykke ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i ny væg.

Arbejdet udføres sammen med isolering af vægge placeret over terræn.

Det skal iøvrigt undersøges om isoleringsarbejdet kan medføre dannelse af skimmelsvampe bag isoleringen.

17.500 kr.
4,10 ton CO₂

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

Bygninger, der opfylder energirammen i bygningsreglementet for 2010 (BR10), har energimærke A1 eller A2. A1 repræsenterer bygningsreglementets krav til lavenergibygninger i 2015. A2 repræsenterer bygninger der opfylder bygningsreglementets almindelige krav til energirammen.

På energimærkningsskalaen vises bygningens energimærke.



Beregnet varmekonsum pr. år:

351.430 kWh fjernvarme

3.320 kWh elektricitet

319.003 kr.

51,75 ton CO₂ udledning

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.

Tag og loft

	Investering	Årlig besparelse
FLADT TAG Dæk over kælderen mod uopvarmet i gårdareal mod øst vurderes til at være er isoleret med 75 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Det anbefales at opsætte/opklæbe ca. 200 mm isolering under dæk i kælder på den lille del af kælderdek der vender mod uopvarmet gårdrum.		1.100 kr. 0,24 ton CO ₂
FLADT TAG De øvrige tage i bygning mod østergade samt op mod køre rampen er jf. tegninger isoleret med 200 mm mineraluld. Vandret lofter i bygning mod det flade tag (tagparkering) er jf. tegning isoleret med 120 mm polystyren under betonkørelag.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge i bygning vurderes til i gennemsnit at være udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af en halvstens teglmur. Hulrummet er jf. tegninger isoleret med 125 mm mineraluld.		

LETTE YDERVÆGGE

Der er enkelte ydervægge i bygning som vurderes til at være udført som let konstruktion med pladebeklædning på begge sider
Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 100 mm mineraluld.

LETTE VÆGGE MOD UOPVARMEDE RUM

Væg mod uopvarmet rum i bygning vurderes at være udført som lette vægge med pladebeklædning.
Vægge skønnes isoleret med 100 mm mineraluld.

KÆLDER YDERVÆGGE

Kælderydervægge mod jord er udført i massiv beton. Kældervægge skønnes at være uisolerede.

FORBEDRING VED RENOVERING

Montering af indvendig ventileret isoleringsvæg på kælderydervæg mod jord til i alt 150 mm isolering.
Udføres med effektiv dampspærre og afsluttes med godkendt beklædning.
Der udføres nye lysninger og bundstykke ved vinduer, og tekniske installationer føres med ud i ny væg.
Arbejdet udføres sammen med isolering af vægge placeret over terræn.
Det skal iøvrigt undersøges om isoleringsarbejdet kan medføre dannelse af skimmelsvampe bag isoleringen.

17.500 kr.
4,10 ton CO₂

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering

Årlig
besparelse**VINDUER**

De fleste vinduer, døre og partier i bygning er monteret med tolags termorude.

FORBEDRING VED RENOVERING

Ruder udskiftes til nye energiruder og varm kant.

6.800 kr.
1,58 ton CO₂

VINDUER

Enkelte vinduer er i bygning er monteret med tolags energirude.

YDERDØRE

Flere yderdør og porte i bygning mod uopvarmet rum vurderes til at være isolerede fyldninger og beklædning på begge sider.

Gulve

Investering

Årlig
besparelse**TERRÆNDÆK**

Terrændæk i del af bygning er udført i beton. Gulvet skønnes isoleret med ca. 75 mm isolering under betonen.

Terrændæk i kælder er udført i beton. Gulvet vurderes til at være uisolert.

Ventilation

Investering

Årlig
besparelse**VENTILATION**

Der er mekanisk udsugning fra birum og toilet / bade-rum i kældre, udsugning er i konstant drift hele tiden.

Der er mekanisk ventilation med varmegenvinding i Fakta, Bingofun, Bier-Stüben og Cook´s

Ventilationsanlæg er placeret i skur på tag af bygning.

Bygningen er normal tæt.

Ventilationsanlægget i Cook´s var ikke i drift på synstidspunktet., men er indsat på normalt vis i beregning.

Der er naturlig ventilatioon i den resterende del af bygning bla. Beauty Maker & SUIF.

Der var på synstidspunktet ingen tilgængelige data på ventilationsanlæg derfor er data fastsat iht. bilagene i Håndbog for Energikonsulenter

VENTILATIONSKANALER

Ventilationskanal på tag er indsat til et skønnet gennemsnit.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningen opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet. Hovedindføring er placeret i kælder mod sydvest, og herfra fordeles varmen internt i bygning.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen. Det skønnes ikke for rentabel at installere varmepumper i bygning da området er udlagt til fjernvarme samt at energiprisen i områder er forholdsvis lav.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningen. Det skønnes ikke for rentabel at installere solvarme da området er udlagt til fjernvarme samt at energiprisen i områder er forholdsvis lav.		

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 kælder vurderes til at være udført som 1 1/2" stålrør. Rørene er i gennemsnit isoleret med 30- 40 mm isolering. Varmefordelingsrør i gulv fra varme kælder til den store kælder mod nord vurderes til at være udført som 1 1/2" stålrør. Rørene er isoleret med 30-40 mm isolering. Varmefordelingsrør over tag, tilslutningsrør til ventilationsanlæg skønnes udført som 1" stålrør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering.		

VARMEFORDELINGSPUMPER

På ventilationsanlæggene er der monteret ældre trinregulerbare pumper med en effekt på 45-60 W.

Pumperne er af fabrikat Grundfoss UPS - som vurderes at være styret fra automatik på ventilationsanlæggene.

AUTOMATIK

Der er ikke monteret regulering af varmeanlæg ved central styring.

FORBEDRING

Der monteres automatik for central styring til regulering af varmeanlægget

26.500 kr.

14.500 kr.
3,40 ton CO₂

AUTOMATIK

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

Udenfor fyringssæsonen forudsættes det i beregninger at fordelingsanlæg til varmekilder kan afbrydes, enten automatisk via udeføler eller manuelt ved at lukke ventiler.

VARMT VAND

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND Der kunne ikke findes separate måler på varmt brugsvand i bygning , derfor er der indsat et gennemsnits forbrug på 150L/m ² for hele bygningen		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 1" stålør. Rørene er isoleret med ca.20 mm isolering. Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført som 1 1/2" stålør. Rørene er isoleret med 40 mm isolering.		
VARMTVANDSPUMPER På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en gammel pumpe uden trinregulering med en effekt på 75 W. Pumpen er af fabrikat Grundfoss UP 20-30, pumpen vurderes til at være i drift hele døgnet.		
FORBEDRING Montering af ny automatisk modulerende cirkulationspumpe på varmtvandsrør og cirkulationsledning. Det vurderes at pumpe kan udskiftes til en pumpe med lavere effekt.	4.500 kr.	3.400 kr. 0,89 ton CO ₂
VARMTVANDSBEHOLDER Ved gennemgangen af ejendommen fandtes der kun én gennemstrømningsvandvarmer, fabrikat Termix, placeret i kælderen - til produktion af varmt brugsvand Det kan ikke udelukkes at der i ejendomme findes flere vandvarmere placeret over nedsænkede lofter eller skjult i aflåste depoter Det er oplyst at der forefindes El-opvarmet varmtvandsbeholder over loft i Bier Stüben.		

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysningsanlæggene i Fakta består af armaturer med kompaktlysør og højfrekvente spoler. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. Belysning er vurderet til at være tændt i hele brugstiden. Belysningsanlæggene i Fakta består af armaturer med kompaktlysør og højfrekvente spoler. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. Belysning er vurderet til at være tændt i ca. 20% af brugstiden. Belysningsanlæggene i LH bouty Maker består af armaturer med kompaktlysør og højfrekvente spoler. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. Belysning er vurderet til at være tændt i ca. 50% af bugstiden. Belysningsanlæggene i Cooks er skønnet til et gennemsnit. Der er ingen styring ved bevægelsesmeldere eller dagslysstyring. belysning er skønnet til at være i drift hele brugstiden. Belysningen i Kælder og øvrige arealer består af armaturer med kompaktlysør. Belysningen styres i kælder med bevægelsesmeldere. Belysning er vurderet til kun at være i drift i ca. 10% af brugstiden.		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningen.. Det skønnes at herværende ejendom ikke er egnet til montering af solceller på taget. Der er en del skyggevirkninger på bygning og ved bygninger.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Ejendommen der er opført i 1967, oprindelig som daglivare forretning med tagparkering, er senere ombygget til det tidligere Enghavecenter.

Centeret er nedlagt og der er indrettet erhvervs-lejemål i ejendommen.

Energimærket er alene udført for erhvervsdelen (stueetagen og kælderen)

Senere opførte boliger, der er bygget op mod- og henover den oprindelige tagparkering, tilhørende ikke herværemde ejendom og er derfor ikke medtaget i energimærket.

Kælder er medregnet i energimærket da der dels er opsat radiatorer dels kaloriferblæsere i kælderrummene, det vurderes at anlægget kan opvarme kælderen.

De mange bygnings forskydninger øger ydervægs arealet væsentlig hvilket påvirker det samlede energiforbrug.

Oplysninger:

Da ejeren af ejendommen ikke har kendskab til bygningskonstruktioner, isoleringsforhold samt varme og ventilations forhold, er de anførte konstruktioner dels hentet fra det rekvirerede tegningsmateriale, dels registreret ved eftersyn samt skønnet i forhold til udførelses tidspunkt og normal byggeskik.

Der henvises iøvrigt til mail koorespondance med ejer

Denne bygnings energiforbrug til varme er F, hvilket i forhold til herværende hustype og alder betyder at forbruget er rimeligt.

Der kan udføres enkelte energiøkonomisk rentable forbedringer i bygningerne, herunder udskiftning af cirkulationspumpe på varmt brugsvand og montering af automatik for central styring af varmeanlægget. Forslagene beror på et skøn.

Endvidere bør såvel ventilations- som varmeanlæg, incl diverse styringer serviseres og indreguleres svarende til den til enhver tid gældende brugsmønster.

I forbindelse med fremtidige renoverings- /ombygningsarbejder bør der tages hensyn til energikravene, således at bygningsdelene forbedres til gældende krav.

Inden udførelse af energibesparende foranstaltninger iværksættes bør renoverings omfanget i forhold til ejendommens tilstand nøje vurderes, ligesom der bør hjemtages bindende tilbud fra anerkendte

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.

Priser er inkl. moms.

Emne	Forslag	Investering	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Varmeanlæg				
Automatik	Montering af automatik for central styring af varmeanlægget	26.500 kr.	24.190 kWh fjernvarme -10 kWh el	14.500 kr.
Varmtvandspumpe	Montering af ny cirkulationspumpe på varmt brugsvand.	4.500 kr.	3.910 kWh fjernvarme 512 kWh el	3.400 kr.

BESPARELSFORSLAG 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.

Priser er inkl. moms

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning			
Fladt tag	Isolering af dæk/fladtag til i alt 300 mm mod uopvarmet gårdrum.	1.720 kWh fjernvarme	1.100 kr.
Kælder ydervægge	Indvendig isolering af kælderydervæg mod jord til i alt 150 mm	29.070 kWh fjernvarme	17.500 kr.
Vinduer	Udskiftning af eks. termoruder til nye energiruder.	11.200 kWh fjernvarme	6.800 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

OPLYST FORBRUG INKL. AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter	203.350 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	44.542 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	247.892 kr.
Varmeforbrug.....	322.000 kWh fjernvarme i afregningsperioden
Aflæst periode.....	01-01-2012 til 31-12-2012

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	200.645 kr. pr. år
Fast afgift	44.542 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	245.187 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	317.717 kWh fjernvarme pr. år
CO ₂ udledning.....	44,80 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Varmeafregning sker efter fordelingssystem udregnet efter arealer/bimåler udarbejdet af firmaet Palle Mørch ApS, Hasselager 117, 9100 Aalborg

Ikke alle bimålere fandtes ved gennemgangen af bygningen

Ejers oplyste varmeforbrug er lidt mindre end det beregnede forbrug.

Dette kan skyldes, at en del af bygningen ikke har været benyttet i fuldt omfang og derved ikke har været opvarmet til 20 grader som forudsat i beregningen.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Varme	0,60 kr. pr. kWh fjernvarme
	101.505 kr. i fast afgift pr. år for fjernvarme
El	2,00 kr. pr. kWh
Vand.....	35,00 kr. pr. m ³

Fjernvarmeprisen er anvendt fra nyeste tariffblad samme dato som energimærket er indberettet.

Afhængig af el-leverandør vil den anvendte el-pris kunne variere.

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.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Østergade 19, 7500 Holstebro

Adresse	Østergade 19
BBR nr.....	661-97175-1
Bygningens anvendelse	Kontor, handel, lager, herunder offentlig
Opførelses år.....	1967
År for væsentlig renovering.....	2004
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	2763 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	3297 m ²
Boligareal opvarmet	0 m ²
Erhvervsareal opvarmet	2972 m ²
Opvarmet areal i alt	2972 m ²

Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	877 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²

EnergimærkeF

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Det af energikonsulenten registrerede opvarmede areal i bygningen passer ikke med arealet angivet i BBR-ejermeddelelsen.

Det er ejers pligt, at BBR-Oversigt er korrekt og det anbefales at rette henvendelse til kommunens BBR-Register.

Forbrug fra diverse apparaturer (procesenergi) der ikke vedrører bygningens drift er ikke medtaget i energimærket

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.goenergi.dk finder du, under forbruger, råd og værktøjer til energibesparelser i bygninger. Dit energiselskab kan i mange tilfælde være behjælpelig med gennemførelse af energibesparelser.

FIRMA

Energimærkningsrapporten er udarbejdet af:

Botjek Holstebro

Danmarksgade 17, 7500 Holstebro

hhy@ho-ark.dk

tlf. 97 42 38 11

Ved energikonsulent

Hans Hykkelbjerg

Energimærkningsnummer 311005495

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.seeb.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.

Energistirelsens adresse er:

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

Energimærke

for Østergade 19
7500 Holstebro



Energistyrelsens Energimærkning



STYRELSEN

Gyldig fra den 25. juni 2013 til den 25. juni 2020

Energimærkningsnummer 311005495