

SPAR PÅ ENERGIE I DIN BYGNING

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Etageboliger
Prinsessegade 36
7000 Fredericia



Bygningens energimærke:



Gyldig fra 28. juli 2013
Til den 28. juli 2023.

Energimærkningsnummer 311010184


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

Vivian Hansen

Vh-consult

Venbjerg 46,, 6100 Haderslev

vh@vh-consult.dk

tlf. 4020 1243

Mulighederne for Prinsessegade 36, 7000 Fredericia

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
KÆLDER YDERVÆGGE Kælderydervægge hhv. mod jord og over jord er ca. 50 cm beton uden isolering. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.		
FORBEDRING Efterisolering af kælderydervæg indvendigt med 200 mm isolering/flamingo afsluttet med en letbetonvæg. Man skal ved renovering være opmærksom på korrekt etablering af dampspærre således at man får en sund og fugtsikker konstruktion. En udvendig fugtisolering og dræning er at foretrække, men ikke indregnet i overslagsprisen.	232.879 kr.	15.829 kr. 4,5 ton CO ₂

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELINGSPUMPER Varmeanlægget (radiator) er forsynet med en automatisk/elektronisk styret cirkulationspumpe på 185W af fabrikat Grundfos type Magna25-100. Varmeanlægget (gulvvarmen) er forsynet med en fler-trins cirkulationspumpe på 60W med automatisk indstilling, af fabrikat Grundfos type UPS 25-40.		
FORBEDRING Det anbefales at udskifte cirkulationspumpen (gulvvarme) til en ny el-sparepumpe med modulerende/automatisk drift. A-pumpen tilpasser sig boligens svingende varmebehov, hvor en almindelig cirkulationspumpe kører for fuld kraft hele tiden. A-pumper bruger kun en sjettedel af den strøm, en ældre cirkulationspumpe typisk forbruger.	4.500 kr.	354 kr. 0,1 ton CO ₂

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Der er cirkulation på varmt brugsvand. Pumpen er en Grundfos UN 20-30, 75W.		
FORBEDRING Det anbefales at udskifte cirkulationspumpen til en elsparepumpe. Hvis der vælges en af de nye typer pumpe med Autoadapt-styring, er der mulighed for at reducere energiforbruget yderligere.	5.000 kr.	171 kr. 0,0 ton CO ₂

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:

303,06 GJ fjernvarme

59.726 kr.

11,88 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
LOFT Skråvægge er udført som let konstruktion med 225 mm isolering. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale. Etageskilte mod tagrummet er med 250 mm isolering. Bygningsdelen overholder isoleringskrav i BR10. Isoleringsforhold er målt ved loftlem.		

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
MASSIVE YDERVÆGGE Kælderydervægge er ca. 50 cm beton uden isolering. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Konstruktionstykkelser er målt ved vindue. Isoleringsforhold er skønnet ud fra dette.		
FORBEDRING VED RENOVERING Efterisolering af massiv ydervæg indvendigt indtil 200 mm isolering afsluttet med en pladekonstruktion. Man skal ved renovering være opmærksom på korrekt etablering af dampspærre således at man får en sund og fugtsikker konstruktion.		431 kr. 0,1 ton CO ₂

LETTE YDERVÆGGE

Kvistflunker og -front er udført som ca. 100 mm let konstruktion isoleret med ca. 70 mm. Bygningssdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

FORBEDRING VED RENOVERING

Det anbefales at isolere lette ydervægge indvendigt med 200 mm isolering afsluttet med en pladekonstruktion.

Man skal ved renovering være opmærksom på korrekt etablering af dampspærre således at man får en sund og fugtsikker konstruktion.

292 kr.
0,1 ton CO₂

KÆLDER YDERVÆGGE

Kælderydervægge hhv. mod jord og over jord er ca. 50 cm beton uden isolering. Bygningssdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

FORBEDRING

Efterisolering af kælderydervæg indvendigt med 200 mm isolering/flamingo afsluttet med en letbetonvæg. Man skal ved renovering være opmærksom på korrekt etablering af dampspærre således at man får en sund og fugtsikker konstruktion. En udvendig fugtisolering og dræning er at foretrække, men ikke indregnet i overslagsprisen.

232.879 kr.

15.829 kr.
4,5 ton CO₂

MASSIVE YDERVÆGGE

Ydervægge er massiv tegl med 50 mm indvendig isolering. I skunkrum er trimpel isoleret med 150 mm isolering. Bygningssdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering

Årlig
besparelse

VINDUER

Vinduer og yderdøre er fra 2003 og med 2-lags energirude med varm kant.

Gulve

Investering

Årlig
besparelse

ETAGEADSKILLELSE

Etageadskillelsen over portpassagen er isoleret med 200 mm. Bygningssdelen overholder isoleringskrav i BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

KÆLDERGULV

Kældergulv er udført som uisoleret betondæk mod jord. Bygningssdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.

Ventilation

Investering Årlig
besparelse

VENTILATION

Bygningen har naturlig ventilation med mekanisk udsugning fra køkken og bad, udsugningsvintilator fabrikat Exhausto BESF2254, 750 W er placeret i teknikrum over bagtrappen.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
VARMEANLÆG Ejendommen opvarmes med indirekte fjernvarme. Anlægget er udført med isoleret varmeveksler og indirekte centralvarmevand i fordelingsnettet.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumpe i bygningen. Beregninger viser at det ikke er rentabelt at etablere varmepumpe, da der er fjernvarme i bygningen, hvorfor der ikke indgår et sådant forslag i det færdige energimærke.		
SOLVARME Der er ikke installeret solvarmeanlæg. Beregninger viser at det ikke er rentabelt at etablere solvarmeanlæg, da der er fjernvarme i bygningen, hvorfor der ikke indgår et sådant forslag i det færdige energimærke.		

Varmedfordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELINGSPUMPER Varmeanlægget (radiator) er forsynet med en automatisk/elektronisk styret cirkulationspumpe på 185W af fabrikat Grundfos type Magna25-100. Varmeanlægget (gulvvarmen) er forsynet med en fler-trins cirkulationspumpe på 60W med automatisk indstilling, af fabrikat Grundfos type UPS 25-40.		
FORBEDRING Det anbefales at udskifte cirkulationspumpen (gulvvarme) til en ny el-spærepumpe med modulerende/automatisk drift. A-pumpen tilpasser sig boligens svingende varmebehov, hvor en almindelig cirkulationspumpe kører for fuld kraft hele tiden. A-pumper bruger kun en sjettedel af den strøm, en ældre cirkulationspumpe typisk forbruger.	4.500 kr.	354 kr. 0,1 ton CO ₂
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Der er gulvarme i badeværelserne. Varmedfordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		

VARMERØR

Varmefordelingsrør er udført som stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering i kælderen og uisolerede i boliger.

AUTOMATIK

Til regulering af varmeanlægget er monteret automatik til styring af fremløbstemperaturen efter udetemperatur.

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

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 Der er cirkulation på varmt brugsvand. Pumpen er en Grundfos UN 20-30, 75W.		
FORBEDRING Det anbefales at udskifte cirkulationspumpen til en elsparepumpe. Hvis der vælges en af de nye typer pumpe med Autoadapt-styring, er der mulighed for at reducere energiforbruget yderligere.	5.000 kr.	171 kr. 0,0 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder/varmvandsveksler er udført som stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres via en isoleret varmtvandsveksler, fabrikat ukendt. Vandvarmeren er placeret i teknikrummet under hovedtrappen.		

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysning i trapperummet er lampesteder med lavenergipærer og styret med automatisk on/off.		
SOLCELLER Der er ikke etableret solceller på bygningen. Der er ikke medtaget forslag til opsætning af solcelleanlæg idet et sådant anlæg ikke vil være rentabelt med de nugældende regler for tilskud samt gældende elpriser iøvrigt.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Energimærket omhandler etageejendommen på adressen Prinsessegade 36, Fredericia.

Bygningen er opført i 1902 og er renoveret i 2004.

Bygningen indeholder 6 lejligheder og 2 erhvervslejligheder, og har anvendelseskode 140.

Tage er en spærkonstruktion med skiffer tagplader. Der er isoleret i en tykkelse af 225-250 mm i tagkonstruktionen.

Ydervægge er massivemure, ud- og indvendigt af teglsten. Der er isoleret med 50 mm mineraluld bag indvendig pladebeklædning.

Kælderydervægge er af beton og uisolerede.

Kældergulvet er udført i beton og skønnes uisoleret.

Vinduer og yderdøre er udført med 2 lags energitermoruder.

Bygningerne opvarmes med fjernvarme fra Fredericia Fjernvarme.

Fjernvarme indføres til teknikunit i teknikrum under hovedtrappen.

Varmerørene er ført under kælderloft og i installationsskagte.

Bygningen er med naturlig ventilation og mekanisk udsugning fra toilet/bad og emhætte.

Til brug ved energimærkningen forelå følgende materiale:

BBR-meddelelsen dateret 11.07.2012

Fjernvarmeafregning for perioden 01.06.2011-31.05.2012

Kælderplan, tegning nr. 1.10, dateret 13.03.2003

Stueplan, tegning nr. 1.11, dateret 13.03.2003

1. salsplan, tegning nr. 1.12, dateret 13.03.2003

2. salsplan, tegning nr. 1.13, dateret 13.03.2003

Snittegning A-A og B-B, tegning nr. 1.20, dateret 13.03.2003

Snittegning C-C og D-D, tegning nr. 1.21, dateret 13.03.2003

Facader, tegning nr. 1.30 og 1.31, dateret 13.03.2003

Nogle konstruktioner er skjulte, og tegningsmaterialet beskriver ikke konstruktionernes isolering fuldt ud. Derfor er enkelte af de eksisterende konstruktioner anslåede.

Bygningens energimæssige stand er generelt set god og har energimærket C.
Det er dog muligt at gennemføre enkelte rentable energibesparende tiltag.
Hvis de foreslåede rentable foranstaltninger gennemføres, vil mærket blive B.

Ejendommens lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Detailhandel				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Prinsessegade 36 - 001	Prinsessegade 36, kl.tv.	116	1	8.232
Detailhandel				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Prinsessegade 36 - 001	Prinsessegade 36, kl.th.	82	1	5.819
Bolig				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Prinsessegade 36 - 001	Prinsessegade 36, st. + 1.sal	113	3	8.019
Bolig				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Prinsessegade 36 - 001	Prinsessegade 36, 1.sal	136	1	9.652
Bolig				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Prinsessegade 36 - 001	Prinsessegade 36, 2. sal	90	1	6.387
Bolig				
Bygning	Adresse	m²	Antal	Kr./år
Prinsessegade 36 - 001	Prinsessegade 36, 2. sal	101	1	7.168

Kommentar

Varmeafregning sker efter fordelingssystem. Der er bimålere på vandrør og radiatorer i hver lejlighed.

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
Bygning				
Kælder ydervægge	Efterisolering af kælderydervæg	232.879 kr.	114,4 GJ fjernvarme 22,0 kWh el	15.829 kr.
Varmefordelings pumper	Udskiftning af cirkulationspumpe på gulvvarmen	4.500 kr.	0,0 GJ fjernvarme 177,0 kWh el	354 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Det anbefales at udskifte cirkulationspumpen.	5.000 kr.	1,3 GJ fjernvarme -1,0 kWh el	171 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.

Priser er inkl. moms

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning			
Massive ydervægge	Efterisolering af massiv ydervæg	3,1 GJ fjernvarme 0,0 kWh el	431 kr.
Lette ydervægge	Efterisolering af let ydervæg.	2,1 GJ fjernvarme 0,0 kWh el	292 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

OPLYST FORBRUG INKL. AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme (GJ)

Varmeudgifter	40.046 kr. i afregningsperioden
Fast afgift	19.447 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	59.493 kr. i afregningsperioden
Varmeforbrug.....	289,50 GJ i afregningsperioden
Aflæst periode.....	12-05-2011 til 22-05-2012

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	41.874 kr. pr. år
Fast afgift	19.447 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....	61.321 kr. pr. år
Varmeforbrug.....	302,72 GJ fjernvarme pr. år
CO2 udledning.....	11,87 ton CO ₂ pr. år

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Det oplyste årlige forbrug af fjernvarme udgør ca. 302,79 GJ. Det beregnede forbrug udgør ca. 303 GJ. Begge forbrug er korrigeret for graddage.

Der er således rimelig god overensstemmelse mellem det oplyste og beregnede forbrug.

Det beregnede forbrug skal ses ud fra konstaterede / skønnede tilstande på ejendommen og tager således ikke hensyn til nuværende ejers forbrugsvaner. I beregningen regnes med standard koldt år. Det kan oplyses, at for hver grad rumtemperaturen kan sænkes, falder varmekonsumet med 5-10%.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Varme	138 kr. pr. GJ fjernvarme
El	2 kr. pr. kWh el
Vand.....	50 kr. pr. m ³

Der er i energimærket anvendt gennemsnits energipriser for el og vand.

Fjernvarmeprisen stammer fra Fredericia Fjernvarme's takstblad 2. kv. 2013

FORBEHOLD FOR PRISER PÅ INVESTERING I ENERGIBESPARELSER

Energimærkets besparelsesforslag er baseret på energikonsulentens erfaring og vurdering. Før energibesparelsesforslagene iværksættes, bør der altid indhentes tilbud fra flere leverandører. Desuden bør det undersøges, om der kræves en myndighedsgodkendelse.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Prinsessegade 36 - 001

Adresse	Prinsessegade 36
BBR nr.....	607-087121-001
Bygningens anvendelse	Etagebolig
Opførelses år.....	1902
År for væsentlig renovering.....	2004
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (GJ)
Supplerende varme.....	
Boligareal i følge BBR	667 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	197 m ²
Boligareal opvarmet	667 m ²
Erhvervsareal opvarmet	197 m ²
Opvarmet areal i alt	864 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	 189 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	 C

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSEN

Der foretaget væsentlig ombygning/tilbygning i 2003. Ejendommen har gennemgået en del renovering og efterisoleringsarbejde.

Ved besigtigelsen var der ikke adgang til skunkrum.

Ved besigtigelsen forelå snit-, plan- og facadetegninger, og ejendommen er kontrol opmålt udvendig af energikonsulenten. Det opmålte areal stemmer overens med BBR.

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:

Vh-consult

Venbjerg 46,, 6100 Haderslev

vh@vh-consult.dk

tlf. 4020 1243

Ved energikonsulent

Vivian Hansen

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 Prinsessegade 36
7000 Fredericia



Energistyrelsens Energimærkning



STYRELSEN

Gyldig fra den 28. juli 2013 til den 28. juli 2023

Energimærkningsnummer 311010184