

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Billund Boligforening afdeling 22,
afsnit 1 Bopladsen 2-52
Bopladsen 2
7190 Billund



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 21. marts 2014
Til den 21. marts 2024.

Energimærkningsnummer 311044126



Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

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

Stine Møller Jacobsen

Botjek Center Sønderjylland

Møllebakken 1, 1.sal, 6400 Sønderborg

www.botjek.dk

6400@botjek.dk

tlf. 73 43 61 00

Mulighederne for Bopladsen 2, 7190 Billund

Varmt vand

	Investering*	Årlig besparelse
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmvandsveksler er udført som 1/2" stålør. Rørene er uisolerede.		
FORBEDRING Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 30 mm isolering, da der er ikke plads til mere. Udføres enten med rørsåle eller lamelmåtter.	1.560 kr.	566 kr. 0,13 ton CO ₂

Tag og loft

	Investering*	Årlig besparelse
LOFT Etagedaskillelse mod uopvarmet loftrum er isoleret med 240 mm isolering. Bygningsdelen overholder isoleringskrav i BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vandret loft efterisoleres op til i alt 300 mm, hvilket svarer til gældende energikrav. Inden efterisolering af loftrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte. Hvis konstruktionen ikke er tilstrækkelig tæt skal der etableres en dampspærre. Endvidere skal der sikres tilstrækkelig ventilation af loftrummet. Evt. udførelse af ny dampspærre eller etablering af gangbro/hævning af eksisterende gangbro i loftrummet skal tillægges overslagsprisen. For at fremtidssikre bygningen kan loftet i stedet isoleres til lavenergistandard med i alt 400 mm, dette har dog en længere tilbagebetalingstid med de nuværende forhold og er derfor ikke indregnet i dette forslag.		2.748 kr. 0,62 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.



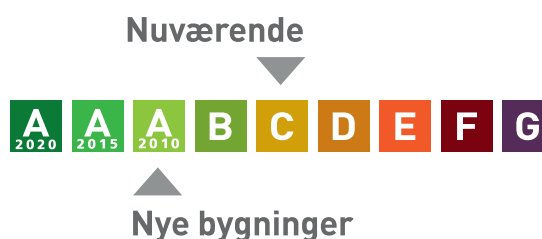
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen 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 C

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



Beregnet varmekonsum per år:

152,77 MWh Fjernvarme

148.280 kr.

21,54 ton CO₂ udledning

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 Etageadskillelse mod uopvarmet loftrum er isoleret med 240 mm isolering. Bygningsdelen overholder isoleringskrav i BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vandret loft efterisoleres op til i alt 300 mm, hvilket svarer til gældende energikrav. Inden efterisolering af loftrum igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte. Hvis konstruktionen ikke er tilstrækkelig tæt skal der etableres en dampspærre. Endvidere skal der sikres tilstrækkelig ventilation af loftrummet. Evt. udførelse af ny dampspærre eller etablering af gangbro/hævning af eksisterende gangbro i loftrummet skal tillægges overslagsprisen. For at fremtidssikre bygningen kan loftet i stedet isoleres til lavenergistandard med i alt 400 mm, dette har dog en længere tilbagebetalingstid med de nuværende forhold og er derfor ikke indregnet i dette forslag.		2.748 kr. 0,62 ton CO ₂

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervæg er ca. 340 mm hulmur i tegl udvendigt og gasbeton indvendigt. Hulmuren er isoleret med ca. 125 mm. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Der er ikke givet forslag til efterisolering, da det ikke er umiddelbart rentabelt, da en evt. yderligere indvendig efterisolering vil mindske boligarealet og er vanskelig på grund af indretning og installationer og en evt. udvendig efterisolering vil ændre bygningens arkitektur væsentligt. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.		

LETTE YDERVÆGGE

Partier med let ydervæg er udført som ca. 300 mm let konstruktion med skalmur isoleret med ca. 190 mm. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

Der er ikke givet forslag til efterisolering, da det ikke er umiddelbart rentabelt, da en evt. yderligere indvendig efterisolering vil mindske boligarealet og er vanskelig på grund af indretning og installationer og en evt. udvendig efterisolering vil ændre bygningens arkitektur væsentligt.

Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering Årlig
besparelse

VINDUER

Beskrivelse af vinduer og døre er baseret på visuel kontrol.

Vinduer og døre er traditionelle med tolags lavenergiruder i plast.

Hoveddøre er med to lags lavenergiruder og er af massiv isoleret type.

Gulve

Investering Årlig
besparelse

TERRÆNDÆK

Gulve er terrændæk støbt i beton med trægulv på strøer og isoleret med ca. 150 mm løse letklinker. Der er gulvvarme i badværelse. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Isoleringsforholdene er dog så forholdsvis gode og renoveringsomkostningerne så høje at det ikke vil være rentabelt at udskifte terrændækket.

Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

Ventilation

Investering Årlig
besparelse

VENTILATION

Bygningerne er naturligt ventileret, der er desuden mekanisk udsugning fra emhætter og badeværelser er med klapventil.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
VARMEANLÆG Bygningerne opvarmes med direkte fjernvarme. Fjernvarmestik er placeret i bryggers i hver bolig.		
VARMEPUMPER Der er ikke installeret varmepumpe. Beregninger viser at det ikke er rentabelt at etablere varmepumpe, da der er fjernvarme som varmekilde, hvorfor der ikke indgår et forslag herom i det færdige energimærke.		
SOLVARME Der er ikke installeret solvarmeanlæg. Beregninger viser at det ikke er rentabelt at etablere solvarmeanlæg, da der er fjernvarme som varmekilde, hvorfor der ikke indgår et sådant forslag i det færdige energimærke.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i badeværelse.		
AUTOMATIK Der er ikke monteret automatik til styring af fremløbstemperaturen til centralvarmeinstallationen efter udetemperatur. Der er ingen automatik til natsænkning. Der er mulighed for sommerstop ved hjælp af hane. Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Gulvvarmen er styret via termostat i rum.		
VARMERØR Varmørerne befinder sig indenfor den opvarmede del af boligen, hvorfor varmetabet fra rørene ikke indgår i beregningen.		

VARMT VAND

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND Varmt brugsvand produceres via varmeveklser, fabrikat Redan, som er placeret i bryggers i hver bolig.		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmvandsveksler er udført som 1/2" stålør. Rørene er uisolerede.		
FORBEDRING Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder med 30 mm isolering, da der er ikke plads til mere. Udføres enten med rørskele eller lamelmåtter.	1.560 kr.	566 kr. 0,13 ton CO ₂

EL

El

Investering Årlig
besparelse

SOLCELLER

Der er ingen solceller i bebyggelsen.

Der er ikke medtaget forslag til udnyttelse af solens stråler til produktion af strøm, idet elforbrug til f.eks. cirkulationspumper og central udsugningsanlæg, er ubetydelig.

Med de nugældende regler for etablering af solceller er det vigtigt at anlæg udformes således at dets maximale ydelse på solrig dag i juli kan producere strøm svarende til elforbruget i bebyggelsen.

De nye regler vedtaget i 2012 giver mulighed for at sælge den strøm som solcelleanlægget producerer udover den strøm der aktuelt anvendes. Denne ordning løber over 10 år fra etablering og aftrappes med ca. 6 øre pr. kWh pr. år.
I 2014 vil 1. års salgspris være 1,14 kr. pr. kWh.

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Energimærket omhandler ejendommen på adressen Bopladsen 2-52 lige numre, 7190 Billund, under afdeling 22 i Billund Boligforening.

Bygningerne er opført i 1998. Der er ikke senere foretaget renovering eller ombygning. Ejendommen indeholder 11 bygninger med 2 rækkehuse i hver bygning. Bygning nr. 13, 14 og 15 er med 4 rækkehuse. Ejendommen er med anvendelseskode 130.

Taget er en traditionel gitterspærskonstruktion med teglsten. Der er isoleret i en tykkelse af 240 mm mellem spærfødderne.

Terrændækket er udført i beton med trægulv og isoleret med ca. 150 mm lecanødder.

Ydervægge er 34 cm hulmure, udvendigt af teglsten og indvendigt af gasbeton. Der er isoleret med ca. 125 mm mineraluld i hulrummet.

Vinduer er udført med 2 lags lavenergiruder i plast.

Bygningerne opvarmes med fjernvarme fra Billund fjernvarme. Fjernvarme indføres til teknikskab i bryggers.

Bygningen er med naturlig ventilation og udsugning fra emhætter og badværelser med klapventil.

Ved besigtigelsen forelå plan- og facadetegninger, og ejendommen er kontrolopmålt udvendig af energikonsulenten.

Ved besigtigelsen var der ikke adgang til alle boliger.

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

Boligernes energimærke er C, B og A2010 mens bygningernes samlede energimærke er C, da det

samlede energimærke beregnes på ejendommen som én stor bygning.
Det er dog muligt at gennemføre enkelte rentable energibesparende tiltag.
Hvis de foreslåede rentable foranstaltninger gennemføres, vil energimærkerne dog ikke ændres.

Bygningsdelenes isoleringsevne er baseret på skøn ud fra registrerede isoleringstykkelser, og er heraf fastlagt ud fra tabeller i gældende håndbog for energikonsulenter, konstruktioner i energimærkeprogrammet EK Pro version 5, som sammen med Rockwool Energy Design og DS 418 7. udgave danner grundlag for beregninger af yderligere konstruktioner.

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
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Efterisolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder	1.560 kr.	0,90 MWh fjernvarme	566 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 loft	4,40 MWh fjernvarme	2.748 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 2 - 012

Adresse	Bopladsen 2
BBR nr.....	530-00696-012
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1998
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	65 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	65 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	65 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....	C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 4 - 012

Adresse	Bopladsen 4
BBR nr.....	530-00696-012
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1998
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	65 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	65 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	65 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeC

Energimærke efter rentable besparelsesforslagC

Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 30 - 016

AdresseBopladsen 30
 BBR nr530-00696-016
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1996
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR75 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet75 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt75 m²
 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeC

Energimærke efter rentable besparelsesforslagB

Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 32 - 016

AdresseBopladsen 32
 BBR nr530-00696-016
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1996
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR75 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet75 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt75 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeC
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 34 - 017

AdresseBopladsen 34
 BBR nr530-00696-017
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1998
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR65 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet65 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt65 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeC
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagC
 Energimærke efter alle besparelsesforslagC

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 36 - 017

AdresseBopladsen 36
 BBR nr530-00696-017
 Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år.....	1998
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	65 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	65 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	65 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 38 - 018

Adresse	Bopladsen 38
BBR nr.....	530-00696-018
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1998
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	65 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	65 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	65 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 40 - 018

Adresse	Bopladsen 40
BBR nr	530-00696-018
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1998
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	65 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	65 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	65 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	C
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 6 - 013

Adresse	Bopladsen 6
BBR nr	530-00696-013
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1998
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	36 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	36 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	36 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeA2010

Energimærke efter rentable besparelsesforslagA2010

Energimærke efter alle besparelsesforslagA2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 8 - 013

AdresseBopladsen 8

BBR nr530-00696-013

Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år1998

År for væsentlig renovering0

VarmeforsyningFjernvarme (MWh)

Supplerende varmeIkke angivet

Boligareal i følge BBR43 m²

Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet43 m²

Erhvervsareal opvarmet0 m²

Opvarmet areal i alt43 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²

Heraf kælderetage opvarmet0 m²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeA2010

Energimærke efter rentable besparelsesforslagA2010

Energimærke efter alle besparelsesforslagA2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 10 - 013

AdresseBopladsen 10

BBR nr530-00696-013

Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år1998

År for væsentlig renovering0

VarmeforsyningFjernvarme (MWh)

Supplerende varmeIkke angivet

Boligareal i følge BBR43 m²

Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet43 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt43 m²

Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeA2010
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagA2010
 Energimærke efter alle besparelsesforslagA2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 12 - 013

AdresseBopladsen 12
 BBR nr.....530-00696-013
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år.....1998
 År for væsentlig renovering.....0
 Varmeforsyning.....Fjernvarme (MWh)
 Supplerende varme.....Ikke angivet
 Boligareal i følge BBR36 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet36 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt36 m²

Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeA2010
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagA2010
 Energimærke efter alle besparelsesforslagA2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 14 - 014

AdresseBopladsen 14
 BBR nr.....530-00696-014
 Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år.....	1998
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	36 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	36 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	36 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	A2010
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 16 - 014

Adresse	Bopladsen 16
BBR nr.....	530-00696-014
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1998
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	43 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	43 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	43 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	A2010
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 18 - 014

Adresse	Bopladsen 18
BBR nr	530-00696-014
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1998
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	43 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	43 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	43 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	A2010
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 20 - 014

Adresse	Bopladsen 20
BBR nr	530-00696-014
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1998
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	36 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	36 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	36 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	A2010
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 22 - 015

Adresse	Bopladsen 22
BBR nr	530-00696-015
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1998
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	36 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	36 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	36 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	A2010
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 24 - 015

Adresse	Bopladsen 24
BBR nr	530-00696-015
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1998
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	43 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²

Boligareal opvarmet43 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt43 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeA2010
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagA2010
 Energimærke efter alle besparelsesforslagA2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 26 - 015

AdresseBopladsen 26
 BBR nr530-00696-015
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1998
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR43 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet43 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt43 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeA2010
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagA2010
 Energimærke efter alle besparelsesforslagA2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 28 - 015

AdresseBopladsen 28
 BBR nr530-00696-015
 Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år.....	1998
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	36 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	36 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	36 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	A2010
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	A2010
Energimærke efter alle besparelsesforslag	A2010

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 42 - 019

Adresse	Bopladsen 42
BBR nr.....	530-00696-019
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1996
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	75 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	75 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	75 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	B
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 44 - 019

Adresse	Bopladsen 44
BBR nr	530-00696-019
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1996
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	75 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	75 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	75 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag	B
Energimærke efter alle besparelsesforslag	B

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 46 - 020

Adresse	Bopladsen 46
BBR nr	530-00696-020
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1998
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	87 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	87 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	87 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB

Energimærke efter rentable besparelsesforslagB

Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 48 - 020

AdresseBopladsen 48
 BBR nr530-00696-020
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1998
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR87 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet87 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt87 m²

 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB

Energimærke efter rentable besparelsesforslagB

Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 50 - 021

AdresseBopladsen 50
 BBR nr530-00696-021
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1998
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR65 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet65 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt65 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bopladsen 52 - 021

AdresseBopladsen 52
 BBR nr530-00696-021
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1998
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR65 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet65 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt65 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 Energimærke efter alle besparelsesforslagB

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSENE

Ved besigtigelsen forelå snit-, plan- og facadetegninger, og ejendommen er kontrolopmålt udvendigt af energikonsulenten.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

Denne rapport er udskrevet fra www.boligejer.dk, og er derfor tilgængelig for offentligheden. Det faktiske energiforbrug i bygningen og omkostningerne til dækning af det, fremgår ikke af rapporten, da denne oplysning er fortrolig for enfamiliehuse.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREKNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....	625,00 kr. per MWh
	2.031 kr. i fast afgift per år

Der er i energimærket anvendt aktuelle energipriser.

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

Botjek Center Sønderjylland

Møllebakken 1, 1.sal, 6400 Sønderborg
www.botjek.dk
6400@botjek.dk
 tlf. 73 43 61 00

Ved energikonsulent
 Stine Møller Jacobsen

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.

Energistirelsens adresse er:

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

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52
Bopladsen 2
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 2 -
012

Bopladsen 2
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 4 -
012

Bopladsen 4
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 30
- 016
Bopladsen 30
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 32
- 016
Bopladsen 32
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 34
- 017

Bopladsen 34
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 36
- 017
Bopladsen 36
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 38
- 018
Bopladsen 38
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 40
- 018
Bopladsen 40
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 6 -
013

Bopladsen 6
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 8 -
013

Bopladsen 8
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 10
- 013
Bopladsen 10
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 12
- 013
Bopladsen 12
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 14
- 014

Bopladsen 14
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 16
- 014

Bopladsen 16
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 18
- 014
Bopladsen 18
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 20
- 014

Bopladsen 20
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 22
- 015
Bopladsen 22
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 24
- 015

Bopladsen 24
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 26
- 015
Bopladsen 26
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 28
- 015
Bopladsen 28
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 42
- 019

Bopladsen 42
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 44
- 019

Bopladsen 44
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 46
- 020

Bopladsen 46
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 48
- 020

Bopladsen 48
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 50
- 021

Bopladsen 50
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126

Energimærke

Billund Boligforening afdeling 22, afsnit 1 Bopladsen 2-52 - Bopladsen 52
- 021

Bopladsen 52
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 21. marts 2014 til den 21. marts 2024

Energimærkningsnummer 311044126