

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Billund Boligforening afd. 18 Bygager
1-35+2-22
Bygager 1
7190 Billund



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 24. marts 2014
Til den 24. marts 2021.

Energimærkningsnummer 311044448



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.

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.



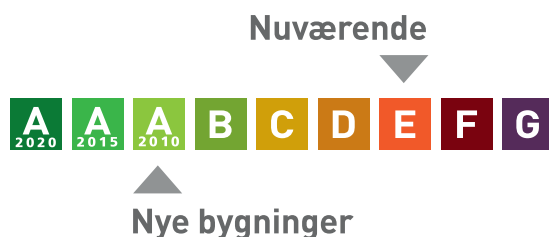
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

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 D

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



Beregnet varmekonsum per år:

20.331 kWh Elvarme

223,21 MWh Fjernvarme

233.083 kr.

44,95 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 200 mm isolering. Skråvægge i boliger med 2 etage er udført som let konstruktion med 175 mm isolering. Bygningsdelene lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10. Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.		
FORBEDRING Vandret loft efterisoleres op til i alt 300 mm, hvilket svarer til gældende energikrav. Beklædning på skråvægge nedtages, og der efterisoleres op til i alt 300 mm isolering og afsluttes med nye gipsplader. Dette 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. Man skal ved renovering være opmærksom på korrekt etablering af dampspærre således at man får en sund og fugtsikker konstruktion. For at opnå et fremtidssikret lavenerginiveau kan lofter og skråvæggene isoleres op til i alt 400 mm, dette har dog en længere tilbagebetalingstid med de nuværende forhold og er derfor ikke indregnet i dette forslag.	238.941 kr.	9.411 kr. 2,12 ton CO ₂

Ydervægge

Investering Årlig
besparelse

LETTE YDERVÆGGE

Ydervæg mod udhus er udført som ca. 265 mm let konstruktion træbeklædning, isoleret med ca. 125 mm og bagmur er med 100 mm gasbeton. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

Kvistflunke er udført som let konstruktion isoleret med ca. 100 mm. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.

FORBEDRING VED RENOVERING

Det anbefales at isolere lette ydervægge indvendigt med ekstra 125 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.

Det anbefales at isolere kvistflunke indvendigt med ekstra 150 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.

1.515 kr.
0,34 ton CO₂

HULE YDERVÆGGE

Ydervæg er ca. 320 mm hulmur i tegl udvendigt og 75 mm 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.

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 dør er traditionelle med tolags termoruder i plast.
Hoveddør er med et tolags termoruder og massiv isoleret type.

FORBEDRING VED RENOVERING

Det anbefales at udskifte vinduer, ovenlys og døre med almindelige termoruder til nye vinduer og døre med 3 lags energiruder.

22.322 kr.
5,04 ton CO₂

Gulve

Investering Årlig
besparelse

TERRÆNDÆK

Gulve i grovkøkken og entre er terrændæk støbt i 100 mm lecabeton med ca. 50 mm isolering og 230 mm løse leca. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

Gulve i stuen og soveværelse er terrændæk støbt i beton med trægulv på strøer og isoleret med ca. 230 mm løse leca. Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

Isoleringsforholdene er dog så forholdsvis gode og renoveringsomkostningerne så høje at det ikke vil være rentabelt at udskifte terrændækket.

ETAGEADSKILLELSE

Gulv mod det fri i boliger med 2 etager er betondæk isoleret med 100 mm.

Bygningsdelen lever ikke op til isoleringskrav ved renovering jf. BR10.

Konstruktions- og isoleringsforhold er registreret på tegningsmateriale.

Ventilation

Investering Årlig
besparelse

VENTILATION

Boligerne er med mekanisk ventilation, hvor der i hver bolig er placeret et anlæg på loftet. Anlægget er med udsugning i bad og køkken og indblæsning i beboelsesrum og soveværelser.

Anlæggene er af typen Exhausto VEX på 1,5 kW, med el-varmevlade samt udsugningsventilator Exhausto BES 160-4.

Der er automatik til anlæggene mrk. Exhausto EVR 12 EK samt hastighedsregulator.

FORBEDRING

Udskiftning af el varmemalder til vandvarmevlade med etablering blandesløjfe koblet på centralvarmen.

359.000 kr.

48.258 kr.
16,49 ton CO₂

VENTILATIONSKANALER

På loftet er der ført ventilationskanaler med en gennemsnit dimension på Ø 100 mm. Kanalerne er med 30 mm isolering.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
VARMEANLÆG Ejendommen opvarmes med direkte fjernvarme. Fjernvarmestik er placeret i grovkøkken 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
AUTOMATIK Der er ikke monteret automatik til styring af fremløbstemperaturen til centralvarmeinstallationen efter udetemperatur. Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur.		
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af ejendommen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør skønnes udført som to-strengs anlæg.		

VARMT VAND

Varmt vand

	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND Varmt brugsvand produceres via gennemstrømningsvandvarmer i hver bolig.		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmvandsveksler er udført som 1/2" stålør. Rørene er uisolerede.		
FORBEDRING Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsveksler med 50 mm isolering, udført enten med rørsåle eller lamelmåtter.	4.025 kr.	612 kr. 0,14 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 Bygager 1-35 og 2-22, 7190 Billund, under afdeling 18 i Billund Boligforening.

Bygningerne er opført i 1990. Der er ikke senere foretaget renovering eller ombygning. Ejendommen indeholder 10 bygninger med 2-3 rækkehus i hver bygning. Der er i alt 29 boliger. Ejendommen er med anvendelseskode 130.

Taget er en traditionel gitterspærskonstruktion med teglsten. Der er isoleret i en tykkelse af 200 mm mellem spærfladerne.

Terrændækket i stuer og soveværelser er udført i beton med trægulv og isoleret med ca. 230 mm løse leca.

Terrændækket i de øvrige rum er isoleret med yderligere 50 mm mineraluld pladebatts.

Ydervægge er 320 mm hulmure, udvendigt af teglsten og indvendigt af gasbeton. Der er isoleret med ca. 125 mm mineraluld i hulrummet.

Vinduer er udført med 2 lags termoruder i plast.

Bygningerne opvarmes med fjernvarme fra Billund fjernvarme.

Fjernvarme indføres til teknikskab i grovkøkken i hver bolig.

Bygningerne er med mekanisk ventilation, med et ventilationsanlæg i hver bolig, som er placeret på loftet.

Ved besigtigelsen forelå plan- og facadetegninger, og ejendommen er kontrolopmålt udvendigt 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 og D mens bygningens samlede energimærke er E, da det samlede energimærke beregnes på ejendommen som én stor bygning. Årsagen til den relativt dårlige karakter D/E for bygningerne er formentlig at der anvendes el-varmeblade.

Det er dog muligt at gennemføre enkelte rentable energibesparende tiltag.

Hvis de foreslåede rentable foranstaltninger gennemføres, vil energimærkerne D forbedres til C.

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
Bygning				
Loft	Efterisolering af loft samt skråvægge	238.941 kr.	15,06 MWh fjernvarme	9.411 kr.
Ventilation	Udskiftning af el varmeblade	359.000 kr.	-7,44 MWh fjernvarme 6.124 kWh el 20.331 kWh elvarme	48.258 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Isolering af tilslutningsrør til varmvandsvekslere	4.025 kr.	0,98 MWh fjernvarme	612 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			
Lette ydervægge	Efterisolering af let ydervæg samt kvistflunke	2,42 MWh fjernvarme	1.515 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer, ovenlys og døre	35,71 MWh fjernvarme	22.322 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Bygager 1 - 001

Adresse	Bygager 1
BBR nr.....	530-002968-001
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	79 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	79 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	79 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	D
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

Bygager 3 - 001

Adresse	Bygager 3
BBR nr.....	530-002968-001
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	79 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	79 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	79 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD

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

Bygager 5 - 002

AdresseBygager 5
 BBR nr530-002968-002
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR34 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet34 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt34 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

Bygager 7 - 002

AdresseBygager 7
 BBR nr530-002968-002
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR34 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet34 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt34 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 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

Bygager 9 - 002

AdresseBygager 9
 BBR nr530-002968-002
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR34 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet34 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt34 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 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

Bygager 11 - 002

AdresseBygager 11
 BBR nr530-002968-002
 Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	34 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	34 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	34 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

Bygager 13 - 002

Adresse	Bygager 13
BBR nr.....	530-002968-002
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	64 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	64 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	64 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	D
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

Bygager 15 - 002

Adresse	Bygager 15
BBR nr	530-002968-002
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1990
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	79 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	79 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	79 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	D
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

Bygager 17 - 003

Adresse	Bygager 17
BBR nr	530-002968-003
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1990
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

EnergimærkeD

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

Bygager 19 - 003

AdresseBygager 19
 BBR nr530-002968-003
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1989
 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

EnergimærkeD

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

Bygager 21 - 004

AdresseBygager 21
 BBR nr530-002968-004
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 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

EnergimærkeD
 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

Bygager 23 - 004

AdresseBygager 23
 BBR nr530-002968-004
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1989
 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

EnergimærkeD
 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

Bygager 25 - 005

AdresseBygager 25
 BBR nr530-002968-005
 Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	84 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	84 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	84 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	45 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

Bygager 27 - 005

Adresse	Bygager 27
BBR nr.....	530-002968-005
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	84 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	84 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	84 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	45 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

Bygager 29 - 006

Adresse	Bygager 29
BBR nr	530-002968-006
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1990
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	79 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	79 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	79 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	D
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

Bygager 31 - 006

Adresse	Bygager 31
BBR nr	530-002968-006
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1990
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	79 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	79 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	79 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD

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

Bygager 35 - 007

AdresseBygager 35
 BBR nr530-002968-007
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR64 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet64 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt64 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²

Heraf kælderetage opvarmet0 m²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD

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

Bygager 33 - 007

AdresseBygager 33
 BBR nr530-002968-007
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR64 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet64 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt64 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD
 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

Bygager 2 - 008

AdresseBygager 2
 BBR nr530-002968-008
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR34 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet34 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt34 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

Bygager 4 - 008

AdresseBygager 4
 BBR nr530-002968-008
 Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	34 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	34 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	34 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

Bygager 6 - 008

Adresse	Bygager 6
BBR nr.....	530-002968-008
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	64 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	64 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	64 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	D
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

Bygager 8 - 008

Adresse	Bygager 8
BBR nr	530-002968-008
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1990
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	64 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	64 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	64 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	D
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

Bygager 10 - 009

Adresse	Bygager 10
BBR nr	530-002968-009
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1990
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	64 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	64 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	64 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²

Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD

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

Bygager 12 - 009

AdresseBygager 12
 BBR nr530-002968-009
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR64 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet64 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt64 m²

 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD

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

Bygager 14 - 009

AdresseBygager 14
 BBR nr530-002968-009
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR64 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²

Boligareal opvarmet64 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt64 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD
 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

Bygager 16 - 009

AdresseBygager 16
 BBR nr530-002968-009
 Bygningens anvendelseRækkehus
 Opførelses år1990
 År for væsentlig renovering0
 VarmeforsyningFjernvarme (MWh)
 Supplerende varmeIkke angivet
 Boligareal i følge BBR64 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Boligareal opvarmet64 m²
 Erhvervsareal opvarmet0 m²
 Opvarmet areal i alt64 m²

Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeD
 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

Bygager 18 - 010

AdresseBygager 18
 BBR nr530-002968-010
 Bygningens anvendelseRækkehus

Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	64 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	64 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	64 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	D
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

Bygager 20 - 010

Adresse	Bygager 20
BBR nr.....	530-002968-010
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år.....	1990
År for væsentlig renovering.....	0
Varmeforsyning.....	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme.....	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	64 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	64 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	64 m ²
 Heraf tagetage opvarmet.....	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
 Energimærke	D
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

Bygager 22 - 010

Adresse	Bygager 22
BBR nr	530-002968-010
Bygningens anvendelse	Rækkehus
Opførelses år	1990
År for væsentlig renovering	0
Varmeforsyning	Fjernvarme (MWh)
Supplerende varme	Ikke angivet
Boligareal i følge BBR	64 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Boligareal opvarmet	64 m ²
Erhvervsareal opvarmet	0 m ²
Opvarmet areal i alt	64 m ²
Heraf tagetage opvarmet	0 m ²
Heraf kælderetage opvarmet	0 m ²
Uopvarmet kælderetage	0 m ²
Energimærke	D
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.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSENE

Ved besigtigelsen forelå snit-, plan- og facadetegninger af den 15-09-1988, 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 BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Elvarme	2,00 kr. per kWh
Fjernvarme	625,00 kr. per MWh
	1.825 kr. i fast afgift per år

Der 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
 Fayha Fadhil

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

Energimærkningsnummer 311044448

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

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22
Bygager 1
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 1 - 001
Bygager 1
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 3 - 001
Bygager 3
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 5 - 002
Bygager 5
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 7 - 002
Bygager 7
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 9 - 002
Bygager 9
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 11 - 002
Bygager 11
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 13 - 002
Bygager 13
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 15 - 002
Bygager 15
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 17 - 003
Bygager 17
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 19 - 003
Bygager 19
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 21 - 004
Bygager 21
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 23 - 004
Bygager 23
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 25 - 005
Bygager 25
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 27 - 005
Bygager 27
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 29 - 006
Bygager 29
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 31 - 006
Bygager 31
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 35 - 007
Bygager 35
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 33 - 007
Bygager 33
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 2 - 008
Bygager 2
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 4 - 008
Bygager 4
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 6 - 008
Bygager 6
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 8 - 008
Bygager 8
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 10 - 009
Bygager 10
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 12 - 009
Bygager 12
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 14 - 009
Bygager 14
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 16 - 009
Bygager 16
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 18 - 010
Bygager 18
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 20 - 010
Bygager 20
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448

Energimærke

Billund Boligforening afd. 18 Bygager 1-35+2-22 - Bygager 22 - 010
Bygager 22
7190 Billund



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 24. marts 2014 til den 24. marts 2021

Energimærkningsnummer 311044448