

SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade
18, Vennegade 15-25 og Konsul Graus
Gade 21-67, rækkehuse
Konsul Graus Gade 7
6000 Kolding



Bygningernes energimærke:



Gyldig fra 16. september 2014
Til den 16. september 2024.

Energimærkningsnummer 311073676



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 B

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



Årligt varmeforbrug

226,41 MWh fjernvarme 264.636 kr

Samlet energiudgift 264.636 kr

Samlet CO₂ udledning 31,92 ton

BYGNINGERNE

Her ses beskrivelsen af bygningerne og energibesparelserne, som energikonsulenten har fundet. For de bygningsdele, hvor der er fundet energibesparelser, er der en beskrivelse af hvordan bygningerne er i dag, og så selve besparelsesforslaget. For hvert besparelsesforslag er anført den årlige besparelse i kroner og i CO₂-udledningen, som forslaget vil medføre.

Hvis investeringen er rentabel, er investeringen også anført. Rentabilitet betyder, at energibesparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsen, skal udskiftes igen. Hvis dette ikke er tilfældet, anses investeringen ikke at være rentabel, og investeringen er ikke anført.

Man skal være opmærksom på, at der er en række besparelsesforslag, der i følge bygningsreglementet 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 Alle boliger: Loft mod uopvarmet tagrum består af 200 mm mineraluld ved spærfod, dampspærre, forskalling og gipsplader. Udvendig tagkonstruktion med ca. 45° hældning er udført med tagsten på lægter, afstandslister, undertag og hanebåndsspær i træ.		
FORBEDRING Efterisolering af loftsrums med 100 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm. Inden isolering af loftsrums igangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold, dette er ikke inkluderet i prisen. Der er regnet med kr. 120 pr. m ² loft. Tilbagebetalingstid er længere end 10 år.	86.600 kr.	3.000 kr. 0,54 ton CO ₂
LOFT Alle boliger: Skråvægge i tagetagen er isoleret med 200 mm mineraluld. Lodrette og vandrette skunkvægge er isoleret med 200 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ydervægge

Investering Årlig
besparelse

HULE YDERVÆGGE

Alle boliger: Ydervægge på 350 mm består af 110 mm teglsten, 125 mm mineraluld og 100 mm beton. Gavlvægge tagetage er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt og indvendigt af tegl. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluldsbatts.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

LETTE YDERVÆGGE

Alle boliger: Kviste er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 150 mm mineraluld. Tag er isoleret med 200 mm mineraluld.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

KÆLDER YDERVÆGGE

Blok G til I: Kælderydervægge mod jord består af 30 cm massiv betonvæg med 100 mm udvendig isolering.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Vinduer, døre ovenlys mv.

Investering Årlig
besparelse

VINDUER

Alle boliger: Træ/alu vinduer er med energirude og varm kant fra 2013.

OVENLYS

Alle boliger: Ovenlysvinduer i træ er monteret med tolags energirude fra 2013.

YDERDØRE

Alle boliger: Træ/alu dør med energirude og varm kant fra 2013.

Gulve

Investering Årlig
besparelse

TERRÆNDÆK

Blok A: Gulv over krybekælder er udført i beton og med træ på strøer hhv. klinker. Mellem strøer er isoleret med 75 mm mineraluld.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

Øvrige boliger: Terrændæk er udført i beton på 75 mm mineraluld og 150 mm kapilarbrydende lag. Gulvbelægning er træ på strøer hhv. klinker.

Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

ETAGEADSKILLELSE

Blok F: Etagedæk over varmerum i kælder er udført i beton og med træ på strøer hhv. klinker. Gulv er isoleret med 75 mm mineraluld.
Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

KÆLDERGULV

Blok G til I: Terrændæk i kælder er udført i beton med slidlag på 75 mm mineraluld og 150 mm kapilarbrydende lag.
Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.

LINJETAB

Alle boliger: Ydervægsfundament er 330 mm beton med 30 mm midterisolering og kuldebroafbrydelse ved terrændæk.

Ventilation

Investering

Årlig
besparelse**VENTILATION**

Alle boliger: Boliger er ventileret med fælles mekaniske udsugningsanlæg som ventilerer 3 til 4 boliger pr. stk. Der er udsugning i badeværelse og via emhætte i køkken, erstatningsluft kommer ind gennem friskluftsventiler i vinduer samt ved åbning af vinduer og døre. Ved Zahnsgade 39, Konsul Graus Gade 30, 61 og 65, samt Vennegade 17 og 23 er monteret nyere trykstyret anlæg. Øvrige anlæg er ældre type Bahco, med 2-trins tidsstyring.

FORBEDRING

Eksisterende udsugnings ventilatorer af typen Bahco, udskiftes til ny type med frekvensstyret lavenergi motor, med trykstyring. Der er regnet med 22 stk. á ca. kr. 20.000, fordelt med 50 kr. m². Udgiften er jævnt fordelt på alle boliger jf. areal. En del af denne udgift fremgår af andet energimærke for rækkehusene. Der bør indhentes tilbud inden forslag igangsættes. Tilbagebetalingstid er længere end 10 år, men der kan opnås bedre komfort.

153.900 kr.

9.900 kr.
3,29 ton CO₂**Internt varmetilskud**

Investering

Årlig
besparelse**INTERNT VARMETILSKUD**

Alle boliger: Internt varmetilskud er som i normal bolig.

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Alle boliger: Boliger opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet. Der er forbrugsmåler i hver bolig.		
VARMEPUMPER Alle boliger: Der er ingen varmepumpe. Idet området er forsynet med fjernvarme vurderes at varmepumpe på nuværende tidspunkt ikke er rentabel.		
SOLVARME Alle boliger: Der er intet solvarmeanlæg på bygningen. Idet området er forsynet med fjernvarme vurderes at solvarme på nuværende tidspunkt ikke er rentabel.		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Alle boliger: Den primære opvarmning af boligen sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg.		
VARMERØR Blok F: Dele af varmeinstallation i varmerum i kælder er uisoleret. I beregningen er indregnet uisolerede ventiler og rør svarende til 10 m, 1 1/2" stålør.		
FORBEDRING Blok F: Isolering af uisolerede varmfordelingsrør, ventiler eller pumper i varmerum i kælder, til isolerings klasse 4, udført enten med special tilpasset isoleringskappe, rørskåle eller lamelmåtter. Der er regnet med kr. 6.000. Forslag er usikkert, der bør indhentes tilbud.	6.000 kr.	4.100 kr. 0,72 ton CO ₂
VARMERØR Blok A: Varmefordelingsrør i kælder, evt. tab og besparelser fremgår af energimærke for etagebolig som udgør 97 % af arealet. Blok F: Varmefordelingsrør i fælles varmerum i kælder, er udført som 1 1/2" stålør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering. Alle varmerør bortset fra rør i varmerum kælder, forudsættes placeret på den varme side af bygningens isolering. Blok G til I: Alle varmerør er placeret på den varme side af bygningens isolering.		

VARMEFORDELINGSPUMPER

Blok A: På varmfordelingsanlægget er monteret en 3 trins pumpe af fabrikat Grundfos, UPC 40-60, med en effekt på 290 W.

FORBEDRING

Blok A: Montering af ny varmfordelingspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos, Magna, 40-60. Udgift og besparelse er fordelt mellem boliger i blok A jf. areal.

500 kr.

200 kr.
0,07 ton CO₂**VARMEFORDELINGSPUMPER**

Blok F: På varmfordelingsanlægget er monteret en automatisk modulerende pumpe med en effekt på 40-250 W. Pumpenen er af fabrikat Grundfos UPE 40-80 F fra 1999. Pumpen er fælles for boliger i Blok F.
Blok G til I: Der er ikke monteret varmfordelingspumpe.

AUTOMATIK

Blok A og F: Til regulering af varmeanlæg er monteret automatik for central styring, som regulerer fremløbstemperatur til varmeflader efter udetemperaturen. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum.
Blok G til I: Der er ikke monteret automatik for central styring, som regulerer fremløbstemperatur til varmeflader efter udetemperaturen.

VARMT VAND

Varmt vand

Investering Årlig
besparelse

VARMT VAND

Alle boliger: I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.

FORBEDRING VED RENOVERING

Alle boliger: Hvis forbrug ikke svarer til det skønnede, eller der ønskes at spares yderligere kan der monteres mere vandbesparende perlatorer og vandbesparende bruserhoved. Vandbesparende perlator mindsker vandmængden ved at blande luft i vandstrålen. Vandbesparende bruserhoved spreder vandstrålen. Der mærkes ikke væsentlig forskel på vandstrålen. Der skal dog regnes med afkalkning ca. 2 gange årligt.

Et gennemsnits forbrug reduceres typisk med til 15-40 %, ca. 1/3 af dette forbrug er varmt vand.

Besparselsen for 1 m³ 55°C varmt vand er typisk mellem 70 og 85 kr.

En vandbesparende bruser koster fra ca. 250 kr. og perlator fra ca. 30 kr. desuden skal der regnes med arbejds løn på ca. 1/2 time pr. bolig.

VARMTVANDSRØR

Blok A: Evt. tab og besparelser fremgår af energimærke for etagebolig som udgør 97 % af arealet.

Blok F: Brugsvandsrør og cirkulationsledning i varmerum, er udført som 3/4" til 1" stålør. Rørene er isoleret med 20 mm til 30 mm isolering.

FORBEDRING

Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning i varmerum, op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter. Der er regnet med 12 m rør á kr. 190 pr. m. Der bør indhentes tilbud inden forslag igangsættes. Tilbagebetalingstid er længere end 10 år.

2.300 kr.

200 kr.
0,03 ton CO₂

VARMTVANDSRØR

Blok F: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder i varmerum, er udført som 1" stålør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.

FORBEDRING

Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder i varmerum, op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter. Der er regnet med 14 m rør á kr. 190 pr. m. Der bør indhentes tilbud inden forslag igangsættes. Tilbagebetalingstid er længere end 10 år.

2.700 kr.

300 kr.
0,04 ton CO₂

VARMTVANDSRØR Blok A: Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder i varmerum, er udført som 1" stålrør. Rørene er isoleret med 30 mm isolering.		
FORBEDRING Blok A: Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholder i varmerum, op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter. Der er regnet med 1 m rør á kr. 190 pr. m.	200 kr.	100 kr. 0,00 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Blok F: Brugsvandsrør og cirkulationsledning i opvarmet areal, vurderes udført som 3/4" til 1" stålrør, isoleret med 20 mm til 30 mm isolering. Der er regnet med 15 m pr. bolig.		
FORBEDRING Blok F: Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning i opvarmet areal, op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.	17.100 kr.	600 kr. 0,10 ton CO ₂
VARMTVANDSRØR Blok A: Brugsvandsrør og cirkulationsledning i opvarmet areal, vurderes udført som 3/4" til 1" stålrør, isoleret med 20 mm til 30 mm isolering. Der er regnet med 15 m i Villagade 18.		
FORBEDRING VED RENOVERING Blok A: Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning i opvarmet areal i Villagade 18, op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.		100 kr. 0,01 ton CO ₂
VARMTVANDSPUMPER Blok F: På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en gammel pumpe uden trinregulering med en effekt på 40 W. Pumpen er fabrikat Grundfos, UP 25-30N.		
FORBEDRING Blok F: Montering af ny cirkulationspumpe. Det vurderes at den eksisterende pumpe kan udskiftes til en ny pumpe med lavere effekt, som denne af fabrikat Grundfos, Type Alpha2, 18 W. Der er regnet med kr. 6.500.	6.500 kr.	2.400 kr. 0,50 ton CO ₂
VARMTVANDSPUMPER Blok A: På varmtvandsrør og cirkulationsledning er monteret en automatisk modulerende pumpe af fabrikat Grundfos, Magna, med en effekt på 10 til 180 W.		

VARMTVANDSBEHOLDER

Blok G til I: Varmt brugsvand produceres i ca. 125 L varmtvandsbeholder, isoleret med 50 mm mineraluld. Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført som 3/4" stålrør. Rørene er isoleret med 20 mm isolering. Tilslutningsrør er ikke umiddelbart rentable at efterisolere pga. plads- og monteringsforhold.

FORBEDRING VED RENOVERING

Blok G til I: Det er ikke rentabelt at efterisolere varmtvandsbeholder. Ved renovering kan beholder og styring ofte med fordel udskiftes til præisoleret fjernvarmeunit med varmtvandsveksler. Tilslutningsrør kan samtidig forkortes.

6.800 kr.
1,21 ton CO₂

VARMTVANDSBEHOLDER

Blok F: Varmt brugsvand produceres i fælles ca. 1000 L varmtvandsbeholder placeret i kælderrum, isoleret med 80 mm mineraluld.

FORBEDRING VED RENOVERING

Blok F: Det er ikke rentabelt at efterisolere varmtvandsbeholder. Ved renovering kan beholder og styring ofte med fordel udskiftes til fjernvarme unit med præisoleret varmtvandsveksler.

500 kr.
0,08 ton CO₂

VARMTVANDSBEHOLDER

Blok A: Fælles varmtvandsveksler, isoleret med 75 mm mineraluld, placeret i uopvarmet varmerum, evt. besparelser fremgår af energimærke for etagebolig som udgør 97 % af arealet.

EL

EL	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Alle boliger: Fælles udebelysning ved stier og p-pladser styres med skumringsrelæ. Der er ca. 8 stk. med sparepærer og ca. 15 stk. med kviksløvpære, som vurderes at være med spole som ikke tåler LED-pære. Ved renovering bør der vælges energibesparende type. Det bør undersøges om der kan monteres LED pærer, ved udskiftning af pære.		
SOLCELLER Alle boliger: Der er ingen solceller på bygninger. Der er ikke medtaget forslag til opsætning af solcelleanlæg på boliger, da det ikke vurderes rentabelt med gældende regler for tilskud, timebaseret afregning af overskudsstrøm og gældende elpriser iøvrigt.		

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

Bovia, AAB Kolding, Afdeling 27 består af bygninger med anvendelses kode 130 og 140.

Dette energimærke vedrører bygnings nr. 001 og 006 til 009 jf. BBR-Meddelelse for Ejendomsnummer 207377, Beliggende - Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul Graus Gade 21-67 med anvendelses kode 130.

Bygningerne er i 1, 2 og 3 plan, opført i 1981 og 1982 og omfatter jf. BBR-Meddelelse ialt 3077 m² med 31 boliger.

Bygningerne fremstår med røde tegl facader, lille udhæng, gitterspær og røde tagsten. Vinduer og døre er træ/alu med 2 lags energiruder.

Der er fælles teknikrum i blok A og blok F i kælderen med fælles fjernvarme- og vandstik samt blandesløjfe for varmeanlæg og varmtvandsveksler. Der er udetemperatur kompensering til styring af fremløbstemperatur på varme. Fra teknikrummet er forsyningsledninger til varme og brugsvand med cirkulation og termostatiske ventiler fremført under loft i uopvarmet kælder/ i gulv i opvarmet bygning. Øvrige rækkehuse har separat fjernvarmestik og egen varmtvandsbeholder.

Boligerne ventileres med fælles mekanisk udsugning i badeværelse og via emhætte i køkken med afkast over tag og erstatningsluft via spalteventiler i vinduer. Der er 3 til 4 boliger pr. udsugnings ventilator som er placeret på loft.

Varmemester var til stede ved besigtigelsen.

Der er ikke foretaget destruktive undersøgelser af klimaskærmen for bestemmelse af isoleringsforhold. Opbygning af de enkelte bygningsdele er derfor i vid udstrækning baseret på det lånte tegningsmateriale, svar fra varmemester, en visuel registrering og skønnet ud fra beskrivelser i "Håndbog for energikonsulenter". Tegningsmaterialet var mangelfuldt, der er ingen installationstegninger og der er

ikke ønsket yderligere registrering. Der var adgang til enkelte boliger.

Det opvarmede areal er fundet ved sammenligning af arealer på tegninger og registrering på stedet.

Bygninger betragtes værende i en normal isoleringstilstand for den tids byggerier.

Der kan foreslås enkelte energiøkonomisk rentable forbedringer i bygningerne. Der kan ved en renovering af ejendommen foreslås yderligere nogle energiøkonomisk rentable forbedringer i bygningerne.

Forslagene beror på et skøn, derfor skal forholdene undersøges nærmere og forslag til besparelser tilpasses gældende regler og Byg-Erfa blade før de igangsættes.

RENTABLE BESPARELSESFORSLAG

Herunder vises forslag til energibesparelser der skønnes at være rentable at gennemføre. At være rentabel betyder her, at besparelsen kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen.

F.eks. hvis forslaget er udskiftning af en cirkulationspumpe, forventes pumpen at leve i 10 år, og besparelsesforslaget anses at være rentabel hvis besparelsen kan tilbagebetale investeringen over 10 år. Hvis besparelsesforslaget er efterisolering af en hulmur ved indblæsning af granulat, er levetiden 40 år, og besparelsesforslaget er rentabelt hvis investeringen kan tilbagebetales over 40 år.

For hvert besparelsesforslag vises investeringen, besparelsen i energi og besparelsen i kr. ved nedsættelsen af energiregningen.

Hvis besparelsesforslaget medfører, at forbruget af en given energiform stiger, så vil stigningen være anført med et minus foran. Det vil f.eks. typisk tilfældet ved udskiftning af oliefyr med en varmepumpe, hvor forbruget af olie erstattes med et elforbrug til varmepumpen.

Investering er med moms. Besparelser er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Investering	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning				
Loft	Alle boliger: Efterisolering af loftsrum med 100 mm isolering.	86.600 kr.	3,82 MWh Fjernvarme	3.000 kr.
Ventilation	Alle boliger: Udskiftning af udsugningsventilator	153.900 kr.	4.960 kWh Elektricitet	9.900 kr.
Varmeanlæg				
Varmerør	Blok F: Isolering af uisolerede varmfordelingsrør o.a. i varmerum	6.000 kr.	5,12 MWh Fjernvarme	4.100 kr.
Varmefordelingspumper	Blok A: Ny varmfordelingspumpe, som Grundfos Magna 3, 40-60	500 kr.	99 kWh Elektricitet	200 kr.
Varmt og koldt vand				
Varmtvandsrør	Blok F: Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning i varmerum	2.300 kr.	0,24 MWh Fjernvarme	200 kr.
Varmtvandsrør	Blok F: Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholderi varmerum	2.700 kr.	0,26 MWh Fjernvarme	300 kr.

Varmtvandsrør	Blok A: Isolering af tilslutningsrør til varmtvandsbeholderi varmerum	200 kr.	0,01 MWh Fjernvarme	100 kr.
Varmtvandsrør	Blok F: Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning i opvarmet areal	17.100 kr.	0,74 MWh Fjernvarme	600 kr.
Varmtvandspum per	Blok F: Ny cirkulationspumpe, som Alpha2 25-40N, 18 W	6.500 kr.	2,23 MWh Fjernvarme 282 kWh Elektricitet	2.400 kr.

BESPARELSESFORSLAG VED RENOVERING ELLER REPARATIONER

Her vises besparelsesforslag hvor energibesparelsen ikke kan tilbagebetale investeringen inden de komponenter, der indgår i besparelsesforslaget, skal udskiftes igen. Det vil dog ofte være fordelagtigt at overveje disse besparelsesforslag hvis bygningen skal renoveres eller hvis der er bygningskomponenter, der alligevel skal udskiftes.

Investeringen til forslagene er ikke angivet, da investeringen vil afhænge af den konkrete renovering, som skal ske i forbindelse med besparelsesforslaget.

Besparelse er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Varmt og koldt vand			
Varmt vand	Alle boliger: Montering af vandbesparende perlatorer.		0 kr.
Varmtvandsrør	Blok A: Isolering af brugsvandsrør og cirkulationsledning i opvarmet areal i Villagade 18	0,04 MWh Fjernvarme	100 kr.
Varmtvandsbeholder	Blok G til I: Udskiftning af varmtvandsbeholder til varmtvandsveksler og afkort tilslutningsrør	8,57 MWh Fjernvarme	6.800 kr.
Varmtvandsbeholder	Blok F: Udskiftning til Unit med varmtvandsveksler	0,60 MWh Fjernvarme	500 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Blok A, Villagade 18

Adresse	Villagade 18
BBR nr.....	621-207377-1
Bygningens anvendelse	Række-, kæde, eller dobbelthus (130)
Opførelses år.....	1981
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	101 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	101 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

Blok F, Vennegade 15

Adresse	Vennegade 15
BBR nr.....	621-207377-6
Bygningens anvendelse	Række-, kæde, eller dobbelthus (130)
Opførelses år.....	1982
År for væsentlig renovering.....	Ikke angivet
Varmeforsyning.....	Fjernvarme
Supplerende varme.....	Ingen
Boligareal i følge BBR	92 m ²
Erhvervsareal i følge BBR	0 m ²
Opvarmet bygningsareal.....	92 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

Blok F, Vennegade 17

AdresseVennegade 17
 BBR nr.....621-207377-6
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR92 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....92 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeC
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok F, Vennegade 19

AdresseVennegade 19
 BBR nr.....621-207377-6
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR92 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....92 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeC
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok F, Vennegade 21

AdresseVennegade 21
 BBR nr.....621-207377-6
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR92 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....92 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeC
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok F, Vennegade 23

AdresseVennegade 23
 BBR nr.....621-207377-6
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR92 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....92 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeC
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok F, Vennegade 25

Adresse Vennegade 25
 BBR nr 621-207377-6
 Bygningens anvendelse Række-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år 1982
 År for væsentlig renovering Ikke angivet
 Varmeforsyning Fjernvarme
 Supplerende varme Ingen
 Boligareal i følge BBR 92 m²
 Erhvervsareal i følge BBR 0 m²
 Opvarmet bygningsareal 92 m²
 Heraf tagetage opvarmet 0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet 0 m²
 Uopvarmet kælderetage 0 m²

 Energimærke C
 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

Blok G, Konsul Graus Gade 21

Adresse Konsul Graus Gade 21
 BBR nr 621-207377-7
 Bygningens anvendelse Række-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år 1982
 År for væsentlig renovering Ikke angivet
 Varmeforsyning Fjernvarme
 Supplerende varme Ingen
 Boligareal i følge BBR 101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR 0 m²
 Opvarmet bygningsareal 101 m²
 Heraf tagetage opvarmet 0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet 0 m²
 Uopvarmet kælderetage 0 m²

 Energimærke C
 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

Blok G, Konsul Graus Gade 23

AdresseKonsul Graus Gade 23
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok G, Konsul Graus Gade 25

AdresseKonsul Graus Gade 25
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok G, Konsul Graus Gade 27

AdresseKonsul Graus Gade 27
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 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

Blok G, Konsul Graus Gade 29

AdresseKonsul Graus Gade 29
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 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

Blok G, Konsul Graus Gade 31

AdresseKonsul Graus Gade 31
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 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

Blok G, Konsul Graus Gade 33

AdresseKonsul Graus Gade 33
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 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

Blok G, Konsul Graus Gade 35

AdresseKonsul Graus Gade 35
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok G, Konsul Graus Gade 37

AdresseKonsul Graus Gade 37
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok G, Konsul Graus Gade 39

AdresseKonsul Graus Gade 39
 BBR nr.....621-207377-7
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1982
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 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

Blok H, Konsul Graus Gade 41

AdresseKonsul Graus Gade 41
 BBR nr.....621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1981
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 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

Blok H, Konsul Graus Gade 43

AdresseKonsul Graus Gade 43
 BBR nr621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år1981
 År for væsentlig renoveringIkke angivet
 VarmeforsyningFjernvarme
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal101 m²
 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB
 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

Blok H, Konsul Graus Gade 45

AdresseKonsul Graus Gade 45
 BBR nr621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år1981
 År for væsentlig renoveringIkke angivet
 VarmeforsyningFjernvarme
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal101 m²
 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB
 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

Blok H, Konsul Graus Gade 47

AdresseKonsul Graus Gade 47
 BBR nr621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år1981
 År for væsentlig renoveringIkke angivet
 VarmeforsyningFjernvarme
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal101 m²
 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB
 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

Blok H, Konsul Graus Gade 49

AdresseKonsul Graus Gade 49
 BBR nr621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år1981
 År for væsentlig renoveringIkke angivet
 VarmeforsyningFjernvarme
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal101 m²
 Heraf tagetage opvarmet0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage0 m²

EnergimærkeB
 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

Blok H, Konsul Graus Gade 51

AdresseKonsul Graus Gade 51
 BBR nr.....621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1981
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeB
 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

Blok H, Konsul Graus Gade 53

AdresseKonsul Graus Gade 53
 BBR nr.....621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1981
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeB
 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

Blok H, Konsul Graus Gade 55

AdresseKonsul Graus Gade 55
 BBR nr621-207377-8
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år1981
 År for væsentlig renoveringIkke angivet
 VarmeforsyningFjernvarme
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal101 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

Blok I, Konsul Graus Gade 57

AdresseKonsul Graus Gade 57
 BBR nr621-207377-9
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år1981
 År for væsentlig renoveringIkke angivet
 VarmeforsyningFjernvarme
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal101 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

Blok I, Konsul Graus Gade 59

AdresseKonsul Graus Gade 59
 BBR nr.....621-207377-9
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1981
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok I, Konsul Graus Gade 61

AdresseKonsul Graus Gade 61
 BBR nr.....621-207377-9
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1981
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok I, Konsul Graus Gade 63

AdresseKonsul Graus Gade 63
 BBR nr.....621-207377-9
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1981
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok I, Konsul Graus Gade 65

AdresseKonsul Graus Gade 65
 BBR nr.....621-207377-9
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år.....1981
 År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
 Varmeforsyning.....Fjernvarme
 Supplerende varme.....Ingen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal.....101 m²
 Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
 Heraf kælderetage opvarmet0 m²
 Uopvarmet kælderetage.....0 m²

 EnergimærkeB
 Energimærke efter rentable besparelsesforslagB
 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

Blok I, Konsul Graus Gade 67

AdresseKonsul Graus Gade 67
 BBR nr621-207377-9
 Bygningens anvendelseRække-, kæde, eller dobbelthus (130)
 Opførelses år1981
 År for væsentlig renoveringIkke angivet
 VarmeforsyningFjernvarme
 Supplerende varmeIngen
 Boligareal i følge BBR101 m²
 Erhvervsareal i følge BBR0 m²
 Opvarmet bygningsareal101 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.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Det registrerede areal svarer fint overens med oplysningerne i BBR-ejeroplysningsskemaet/www.ois.dk. Rækkehuse er ikke angivet som selvstændige bygninger og udnyttede arealer i tagetage i rækkehuse er ikke angivet i BBR-ejeroplysningsskemaet. Oplysninger skal rettes.

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:

Fjernvarme783,75 kr. per MWh
 87.187 kr. i fast afgift per år
 Elektricitet til andet end opvarmning1,99 kr. per kWh

Varmepris er jf. TRE-FOR varme A/S pr. 1 juli 2014.

Elpris er jf. TRE-FOR el A/S for 1. kvartal 2014, angivet uden abonnement.

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

COWI A/S

Parallelsvej 2, 2800 Kongens Lyngby

FSAN@cowi.dk

tlf. 5640 0000

Ved energikonsulent

Finnur Sandoy

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 311073676

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

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse
Konsul Graus Gade 7
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok A, Villagade 18
Villagade 18
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok F, Vennegade 15
Vennegade 15
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok F, Vennegade 17
Vennegade 17
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok F, Vennegade 19
Vennegade 19
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok F, Vennegade 21
Vennegade 21
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehus - Blok F, Vennegade 23
Vennegade 23
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok F, Vennegade 25
Vennegade 25
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 21
Konsul Graus Gade 21
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 23
Konsul Graus Gade 23
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 25
Konsul Graus Gade 25
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 27
Konsul Graus Gade 27
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 29
Konsul Graus Gade 29
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 31
Konsul Graus Gade 31
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 33
Konsul Graus Gade 33
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 35
Konsul Graus Gade 35
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 37
Konsul Graus Gade 37
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok G, Konsul Graus Gade 39
Konsul Graus Gade 39
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 41
Konsul Graus Gade 41
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 43
Konsul Graus Gade 43
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 45
Konsul Graus Gade 45
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 47
Konsul Graus Gade 47
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 49
Konsul Graus Gade 49
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 51
Konsul Graus Gade 51
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 53
Konsul Graus Gade 53
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok H, Konsul Graus Gade 55
Konsul Graus Gade 55
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok I, Konsul Graus Gade 57
Konsul Graus Gade 57
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok I, Konsul Graus Gade 59
Konsul Graus Gade 59
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok I, Konsul Graus Gade 61
Konsul Graus Gade 61
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok I, Konsul Graus Gade 63
Konsul Graus Gade 63
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok I, Konsul Graus Gade 65
Konsul Graus Gade 65
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676

Energimærke

Bovia, AAB Kolding, Afd. 27, Villagade 18, Vennegade 15-25 og Konsul
Graus Gade 21-67, rækkehuse - Blok I, Konsul Graus Gade 67
Konsul Graus Gade 67
6000 Kolding



Energistyrelsens Energimærkning



Gyldig fra den 16. september 2014 til den 16. september 2024

Energimærkningsnummer 311073676