SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Egebo
Møllevangen 4
8740 Brædstrup



Bygningernes energimærke:

A 2020 | A 2015 | A 2010 | B | C | D | E | F | G

Gyldig fra 8. januar 2016
Til den 8. januar 2026.

Energimærkningsnummer 311152902

ENERGI STYRELSEN

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.

ENERGI STYRELSEN

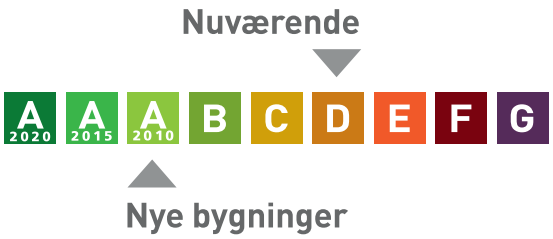
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

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



Årligt varmeforbrug

296.880 kWh fjernvarme	215.282 kr
Samlet energiudgift	215.282 kr
Samlet CO_2 udledning	41,86 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 Loftsrum er isoleret med 250 mm mineraluld. Loftslem er isoleret med 30 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		
FORBEDRING VED RENOVERING Efterisolering af loftsrum med 50 mm isolering. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 300 mm Der etableres ny gangbro i tagrummet, eller hvis der findes en eksisterende, skal denne hæves til de nye isoleringsforhold.		3.300 kr. 0,99 ton CO_2

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge er udført som 35 cm hulmur. Vægge består udvendigt af tegl og indvendigt af porebeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm mineraluldsbatts. Konstruktionstykkelse er målt ved dør. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette.		
LETTE YDERVÆGGE Ydervægge er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 100 mm mineraluld. Konstruktionstykkelse er målt ved dør. Isoleringsforholdet er skønnet ud fra dette. Lettevægge mod lysakte mod loft rum er udført som let konstruktion med beklædning ud- og indvendig. Hulrum mellem beklædninger er isoleret med 250 mm mineraluld. Konstruktions- og isoleringsforhold er skønnet ud fra opførelsestidspunktet.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduerne er med tolags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Vinduerne udskiftes til nye vinduer med trelags energiruder med varm kant ''Energiklasse A'' Alternativ: udskiftning af termoruder til tolags energiruder da vinduesrammerne er i ok stand.		21.300 kr. 6,40 ton CO_2
OVENLYS Ovenlysvinduer monteret med tolags termorude.		
FORBEDRING VED RENOVERING Ovenlysvinduerne udskiftes til nye med trelags energiruder, varm kant ''Energiklasse A'' Alternativ: udskiftning af termoruder til tolags energiruder da vinduesrammerne er i ok stand.		3.400 kr. 1,01 ton CO_2
YDERDØRE Yderdøre/Terrassedøre er med en rude af tolags termoglas.		
FORBEDRING VED RENOVERING Yderdøre/Terrassedøre udskiftes med nye, som er monteret med trelags energirude, varm kant ''Energiklasse A''		13.100 kr. 3,93 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Terrændæk er udført af beton med slidlagsgulv. Gulvet er isoleret med 260 mm leca under betonen. Desuden er der gulvarme i badeværelser. Konstruktions- og isoleringsforhold er konstateret ud fra tegningsmateriale.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Der er naturlig ventilation i hele bygningerne i form af aftræksventiler i beboelsesrum og mekanisk udsugning fra emhætte i køkken og mekanisk udsugning i bad. Bygningen er normal tæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i vinduer og udvendige døre er rimelig intakte.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg

	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningerne opvarmes med fjernvarme med en fjernvarmemåler i hver bygning. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet.		
VARMEPUMPER Der er ingen varmepumper til opvarmning af bygningerne. Det vurderes at varmepumper er urentabelt. Dels pga. den billige fjernvarme og en høj anskaffelsespris samt årsnyttevirkningsgraden for varmepumpen vil blive dårlig fordi varmeanlæggene i bygningerne ikke er indrettet til de lave fremløbstemperaturer, som varmepumpen producerer mest effektivt med.		
SOLVARME Der er intet solvarmeanlæg på bygningerne		

Varmefordeling

	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning af bygningerne sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er desuden gulvvarme i baderum		
VARMEFORDELINGSPUMPER På varmefordelingsanlæggene er monteret 4 stk. (1 stk. i hver bygning) type Alpha 20-60-180 pumperne med en effekt på 90 W. Pumperne er af fabrikat Grundfos		
AUTOMATIK Der er monteret termostatiske reguleringsventiler på radiatorer og gulvvarme til regulering af korrekt rumtemperatur. Termostaten til gulvarmen i baderum er placerede i et teknikskab i de enkelte værelser/tekøkkener Ud over andet automatik i de enkelte rum, er der monteret Danfoss ECL 200 comfort der styres efter udetemperatur. Denne overstyrer regulering i de enkelte rum.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et normalt varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet boligareal pr. år.		
VARMTVANDSRØR Tilslutningsrør til varmtvandsbeholder er udført i stålrør. Rørene er isoleret med 20 mm isolering. Brugsvandsrør og cirkulationsledning er udført i stålrør. Rørene er isoleret med 20 mm isolering.		
FORBEDRING VED RENOVERING Isolering af tilslutningsrør, brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm isolering, udført enten med rørskåle eller lamelmåtter.		1.500 kr. 0,44 ton CO_2
VARMTVANDSPUMPER Der er monteret en cirkulationspumpe til det varmevand, i hver af de 4 bygninger af fabrikat Grundfos, Type UP 20-15 N 150 - konstant drift - 65 W		
FORBEDRING 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, Det anbefaledes at der bliver lavet en pumpe beregning så man det er den korrekte pumpe der bliver sat op.	34.000 kr.	3.200 kr. 1,00 ton CO_2
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand produceres i af en varmtvandsbeholder pr. bygning på 318 l, af mærket ACV type HR 321 D med 60 mm mineraluld fra 2002		

EL

El	Investering	Årlig besparelse
BELYSNING Belysningen i gang og fælles områder består af LED armaturer. Der er styring ved bevægelsesmelder. Udendørslamper på gangstiger og bygning		
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningerne		
FORBEDRING Montering af solceller på syd vendte tagflader. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 37,5 m² pr bygning. Det bør undersøges om den eksisterende tagkonstruktion er egnet til den ekstra vægt fra solcellerne. En eventuel udgift til dette er ikke medtaget i forslagets økonomi.	405.000 kr.	37.000 kr. 15,26 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

BYGNINGSBESKRIVELSE
Dette mærke indeholder bygningerne 001, 002, 003, 004 på adressen, som er opført i 2003

FORUDSÆTNINGER
- Ved besigtigelsen blev tegninger for bygningerne anvendt til vurdering af isoleringsforhold i de skjulte konstruktioner. (Kommunens E-tegninger)
- Pedelen Kim var repræsentant for ejer under besigtigelsen.

KONKLUSION
Der er kun angivet 2 forslag med god rentabilitet da bygningen er forholdsvis ny og med billig fjernvarme:
- Montage af 4 nye solceller, Monokrystallinske silicium, 6 kW i alt 24 kW
- 4 Nye cirkulationspumper til det varme brugsvand

Der ikke lavet forslag på alle ting, da bygningen er forholdsvis ny så konstruktionerne er i god isoleringsmæssigt stand.

Evt. i forbindelse med efterisolering af klimaskærmen, skal man altid være opmærksom på at udføre arbejdet i henhold til SBI-anvisning 184/208/213 og Byg-Erfa blade, således at konstruktionerne bliver udført korrekt.

Bygningernes lejligheder

LEJLIGHEDSTYPER OG DERES GENNEMSNITLIGE VARMEUDGIFTER

Møllevangen 4A, 4B, 4C, 4E, 4F, 4G 4H				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 001	Møllevangen 4A, 4B, 4C, 4E, 4F, 4G 4H	67	7	5.999

Møllevangen 4D, 4J				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 001	Møllevangen 4D, 4J	66	2	5.910

Møllevangen 6A, 6B, 6C, 6E, 6F, 6G 6H				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 002	Møllevangen 6A, 6B, 6C, 6E, 6F, 6G 6H	67	7	5.999

Møllevangen 6D, 6J				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 002	Møllevangen 6D, 6J	66	2	5.910

Møllevangen 8A, 8B, 8C, 8E, 8F, 8G 8H				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 003	Møllevangen 8A, 8B, 8C, 8E, 8F, 8G 8H	67	7	5.999

Møllevangen 8D, 8J				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 003	Møllevangen 8D, 8J	66	2	5.910

Møllevangen 10A, 10B, 10C, 10E, 10F, 10G 10H				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 004	Møllevangen 10A, 10B, 10C, 10E, 10F, 10G 10H	67	7	5.999

Møllevangen 10D, 10J				
Bygning	**Adresse**	**m²**	**Antal**	**Kr./år**
BBR: 004	Møllevangen 10D, 10J	66	2	5.910

Kommentar
Lejlighedernes gennemsnitsforbrug er fordelt på baggrund af det samlede beregnede forbrug, ud fra den enkelte lejligheds areal.

RENTABLE BESPARELSESFORSLAG

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

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

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

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

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

Emne	Forslag	Investering	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Varmt og koldt vand				
Varmtvandspumper	4 Nye cirkulationspumper til brugsvand, som Alpha2	34.000 kr.	1.504 kWh Elektricitet	3.200 kr.
El				
Solceller	Montage af 4 nye solceller, Monokrystallinske silicium, 6 kW i alt 24 kW	405.000 kr.	15.423 kWh Elektricitet 7.597 kWh Elektricitet overskud fra solceller	37.000 kr.

BESPARELSESFORSLAG VED RENOVERING ELLER REPARATIONER

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

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

Besparelse er med moms og energiafgifter.

Emne	Forslag	Årlig besparelse i energienheder	Årlig besparelse
Bygning			
Loft	Efterisolering af loftsrum med 50 mm isolering	6.980 kWh Fjernvarme 4 kWh Elektricitet	3.300 kr.
Vinduer	Udskiftning af vinduer til trelags energirude	45.280 kWh Fjernvarme 22 kWh Elektricitet	21.300 kr.
Ovenlys	Udskiftning af ovenlysvindue til trelags energirude	7.260 kWh Fjernvarme -16 kWh Elektricitet	3.400 kr.
Yderdøre	Udskiftning til ny yderdøre/terrassedøre med trelags energirude	27.860 kWh Fjernvarme 8 kWh Elektricitet	13.100 kr.
Varmt og koldt vand			
Varmtvandsrør	Isolering af tilslutningsrør, brugsvandsrør og cirkulationsledning op til 50 mm	3.180 kWh Fjernvarme -8 kWh Elektricitet	1.500 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Møllevangen 4A - 4J

Adresse .....Møllevangen 4
BBR nr.....615-296740-1
Bygningens anvendelse .....Døgninstitution (160)
Opførelses år.....2003
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....601 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....37 m²
Opvarmet bygningsareal.....638 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....D
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER

Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter .....30.914 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....19.030 kr. pr. år
Varmeforbrug.....65.951 kWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-01-2014 til 31-12-2014

OPLYST FORBRUG OMREGNET TIL NORMALÅRS FORBRUG

Her vises det oplyste forbrug omregnet til et normalt gennemsnitsår. Det er normalårets forbrug der kan sammenlignes med det beregnede forbrug.

Varmeudgifter .....34.799 kr. pr. år
Fast afgift .....19.030 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....53.829 kr. pr. år
Varmeforbrug.....74.240 kWh Fjernvarme
CO2 udledning.....10,47 ton CO_2 pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Møllevangen 6A - 6J

Adresse .....Møllevangen 6
BBR nr.....615-296740-2
Bygningens anvendelse .....Døgninstitution (160)

Opførelses år.....2003
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....601 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....37 m²
Opvarmet bygningsareal.....638 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....D
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER
Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme
Varmeudgifter .....30.914 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....19.030 kr. pr. år
Varmeforbrug.....65.951 kWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-01-2014 til 31-12-2014

OPLYST FORBRUG OMREGNET TIL NORMALÅRS FORBRUG
Her vises det oplyste forbrug omregnet til et normalt gennemsnitsår. Det er normalårets forbrug der kan sammenlignes med det beregnede forbrug.

Varmeudgifter .....34.799 kr. pr. år
Fast afgift .....19.030 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....53.829 kr. pr. år
Varmeforbrug.....74.240 kWh Fjernvarme
CO2 udledning.....10,47 ton CO_2 pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Møllevangen 8A - 8J
Adresse .....Møllevangen 8
BBR nr.....615-296740-3
Bygningens anvendelse .....Døgninstitution (160)
Opførelses år.....2003
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....601 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....37 m²
Opvarmet bygningsareal.....638 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²

Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke.....D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag.....D
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER
Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme
Varmeudgifter.....30.897 kr. i afregningsperioden
Fast afgift.....19.030 kr. pr. år
Varmeforbrug.....65.916 kWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-01-2014 til 31-12-2014

OPLYST FORBRUG OMREGNET TIL NORMALÅRS FORBRUG
Her vises det oplyste forbrug omregnet til et normalt gennemsnitsår. Det er normalårets forbrug der kan sammenlignes med det beregnede forbrug.

Varmeudgifter.....34.781 kr. pr. år
Fast afgift.....19.030 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....53.811 kr. pr. år
Varmeforbrug.....74.200 kWh Fjernvarme
CO2 udledning.....10,46 ton CO_2 pr. år

BYGNINGSBESKRIVELSE

Møllevangen 10A - 10J
Adresse.....Møllevangen 10
BBR nr.....615-296740-4
Bygningens anvendelse.....Døgninstitution (160)
Opførelses år.....2003
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR.....601 m²
Erhvervsareal i følge BBR.....37 m²
Opvarmet bygningsareal.....638 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet.....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke.....D
Energimærke efter rentable besparelsesforslag.....D
Energimærke efter alle besparelsesforslag.....C

OPLYST FORBRUG INKL. MOMS OG AFGIFTER
Herunder vises det oplyste forbrug for afregningsperioderne.

Fjernvarme

Varmeudgifter .....30.897 kr. i afregningsperioden
Fast afgift .....19.030 kr. pr. år
Varmeforbrug.....65.916 kWh Fjernvarme
Aflæst periode.....01-01-2014 til 31-12-2014

OPLYST FORBRUG OMREGNET TIL NORMALÅRS FORBRUG
Her vises det oplyste forbrug omregnet til et normalt gennemsnitsår. Det er normalårets forbrug der kan sammenlignes med det beregnede forbrug.

Varmeudgifter .....34.781 kr. pr. år
Fast afgift .....19.030 kr. pr. år
Varmeudgift i alt.....53.811 kr. pr. år
Varmeforbrug.....74.200 kWh Fjernvarme
CO2 udledning.....10,46 ton CO_2 pr. år

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

BBR 001 bygningsareal er oplyst til 638 m², heraf samlet boligareal på 601 m² og erhvervsareal på 37 m²
BBR 002 bygningsareal er oplyst til 638 m², heraf samlet boligareal på 601 m² og erhvervsareal på 37 m²
BBR 003 bygningsareal er oplyst til 638 m², heraf samlet boligareal på 601 m² og erhvervsareal på 37 m²
BBR 004 bygningsareal er oplyst til 638 m², heraf samlet boligareal på 601 m² og erhvervsareal på 37 m²
Det samlende ejendomsareal er 2.552 m², heraf samlet boligareal 2.404 m² og erhvervsareal på 148 m²

Det svarer til det opmålte opvarmede arealer.

KOMMENTARER TIL DET OPLYSTE OG BEREGNEDE FORBRUG

DRIFT

- VARME-FORBRUG
Ejendommen opvarmes med fjernvarme.
Der er ingen oplysninger om fjernvarmeforbruget i 2014 så de beregnede for alle 4 blokkes fjernvarmeforbrug er opgjort til 296.880 kWh (Graddage korrigeret)

- EL-FORBRUG
Der er ingen oplysninger om EL-forbrug i 2014, så det beregnede EL-forbrug er opgjort til 87.570 kWh.

- VAND-FORBRUG
Vand-forbruget for 2014 er ikke oplyst.

ANVENDTE PRISER INKL. AFGIFTER VED BEREGNING AF BESPARELSER

Ved beregning af energibesparelser anvendes nedenstående energipriser:

Fjernvarme.....0,47 kr. per kWh
76.120 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning.....2,10 kr. per kWh

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

TREFOR Energi A/S
Kokbjerg 30, 6000 Kolding
www.trefor.dk
energiraadgivning@trefor.dk
tlf. 79333435

Ved energikonsulent
Sonni Torarenni Johnsen

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.

Energistyrelsens adresse er:

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

Energimærke

Egebo
Møllevangen 4
8740 Brædstrup



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 8. januar 2016 til den 8. januar 2026

Energimærkningsnummer 311152902

Energimærke

Egebo - Møllevangen 4A - 4J
Møllevangen 4
8740 Brædstrup



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 8. januar 2016 til den 8. januar 2026

Energimærkningsnummer 311152902

Energimærke

Egebo - Møllevangen 6A - 6J
Møllevangen 6
8740 Brædstrup



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 8. januar 2016 til den 8. januar 2026

Energimærkningsnummer 311152902

Energimærke

Egebo - Møllevangen 8A - 8J
Møllevangen 8
8740 Brædstrup



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 8. januar 2016 til den 8. januar 2026

Energimærkningsnummer 311152902

Energimærke

Egebo - Møllevangen 10A - 10J
Møllevangen 10
8740 Brædstrup



Energistyrelsens Energimærkning

ENERGI STYRELSEN

Gyldig fra den 8. januar 2016 til den 8. januar 2026

Energimærkningsnummer 311152902