SPAR PÅ ENERGIEN I DINE BYGNINGER

- status og forbedringer

Energimærkningsrapport
Afd. 210 - Gedsted
Enebærvej 1
9631 Gedsted

Bygningernes energimærke:

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

Gyldig fra 11. februar 2021
Til den 11. februar 2031.

Energimærkningsnummer 311494711

Energistyrelsen

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 CO_2 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.

Energistyrelsen

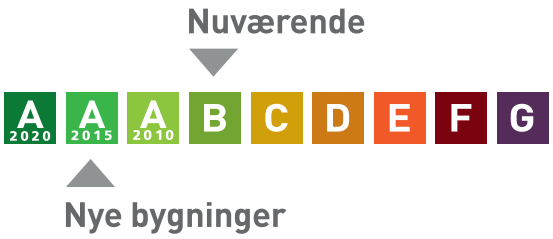
BYGNINGERNES ENERGIMÆRKE

På energimærkningsskalaen vises bygningernes nuværende energimærke.

Nye bygninger skal i dag som minimum leve op til energikravene for A2015.

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 A2010



Årligt varmeforbrug

36,11 MWh fjernvarme	33.187 kr
Samlet energiudgift	33.187 kr
Samlet CO_2 udledning	2,35 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 CO_2-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, 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 Adgang til tagrum over vandret loft sker via loftlem. Loftlem er isoleret med ca. 150 mm mineraluld. Tagkonstruktionen er udført som saddeltag og tækket med bølgeeternitplader. Taghældning er ca. 30°. Vandrette lofter er jf. tegningsmaterialet isoleret med ca. 200 mm isolering. Der er målt en gennemsnitstykkelse på ca. 175 mm isolering. Isoleringen ses stedvist værende rodet.		
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 1: Efterisolering af vandrette lofter med ca. 200-225 mm papiruld eller mineraluldsgranulat. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm. Inden isolering gangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Eksisterende gangbro tilpasses de nye isoleringsforhold. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		500 kr. 0,05 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 5: Efterisolering af vandrette lofter med ca. 200-225 mm papiruld eller mineraluldsgranulat. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm. Inden isolering gangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Eksisterende gangbro tilpasses de nye isoleringsforhold. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		500 kr. 0,05 ton CO_2

FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 7: Efterisolering af vandrette lofter med ca. 200-225 mm papiruld eller mineraluldsgranulat. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm. Inden isolering gangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Eksisterende gangbro tilpasses de nye isoleringsforhold. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		500 kr. 0,05 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 3: Efterisolering af vandrette lofter med ca. 200-225 mm papiruld eller mineraluldsgranulat. Eksisterende isolering bevares, så der efter fremtidige forhold er isoleret med 400 mm. Inden isolering gangsættes, skal det undersøges nærmere, om de eksisterende konstruktioner er tilstrækkeligt tætte, så korrekt udførelse sikres. Eksisterende gangbro tilpasses de nye isoleringsforhold. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		500 kr. 0,05 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Der monteres en ny præfabrikeret loftslem, med fastmonteret 3-delt stige og helstøbt tætningsliste mellem lem og bundkarm. Det eksisterende hul mod loftsrummet tilpasses eventuelt efter behov.		0 kr. 0,00 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Der monteres en ny præfabrikeret loftslem, med fastmonteret 3-delt stige og helstøbt tætningsliste mellem lem og bundkarm. Det eksisterende hul mod loftsrummet tilpasses eventuelt efter behov.		0 kr. 0,00 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Der monteres en ny præfabrikeret loftslem, med fastmonteret 3-delt stige og helstøbt tætningsliste mellem lem og bundkarm. Det eksisterende hul mod loftsrummet tilpasses eventuelt efter behov.		0 kr. 0,00 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Der monteres en ny præfabrikeret loftslem, med fastmonteret 3-delt stige og helstøbt tætningsliste mellem lem og bundkarm. Det eksisterende hul mod loftsrummet tilpasses eventuelt efter behov.		0 kr. 0,00 ton CO_2

Ydervægge

	Investering	Årlig besparelse
HULE YDERVÆGGE Ydervægge er udført som ca. 350 mm hulmur. Vægge består jf. tegningsmaterialet udvendigt af tegl og indvendigt af letbeton. Hulrummet er isoleret med 125 mm isolering ved opførelsen.		

Vinduer, døre ovenlys mv.

	Investering	Årlig besparelse
VINDUER Vinduer er af varierede typer og årgange. De oprindelige vinduer er træelementer monteret med 2-lags termoruder, mens de nyeste vinduer er træ-/alu vinduer monteret med 2-lags energiruder. Enebærvej 1: Vinduer er overvejende de oprindelige trævinduer med 2-lags termoruder. 2 stk. vinduer er udskiftet til nyere vinduer monteret med 2-lags energiruder med varm kant. Enebærvej 3: Vinduer ved indgangssiden er de oprindelige trævinduer med 2-lags termoruder. Vinduer ved havesiden er udskiftet til nyere vinduer monteret med 2-lags energiruder med varm kant. Enebærvej 5: Vinduer er udskiftet til nyere vinduer monteret med 2-lags energiruder med varm kant. Enebærvej 7: Vinduer ved indgangssiden er de oprindelige trævinduer med 2-lags termoruder. Vinduer ved gavl samt havesiden er udskiftet til vinduer monteret med 2-lags energiruder med kold kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 3: Ældre trævinduer med termoruder udskiftes til ny vinduer monteret med energiruder, energiklasse A. Gennemgang og tætning af defekte fuger omkring øvrige vinduer, for at sikre mod unødigt varmetab og trækgener i de kolde perioder af året.		600 kr. 0,06 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 7: Ældre trævinduer med termoruder udskiftes til ny vinduer monteret med energiruder, energiklasse A. Gennemgang og tætning af defekte fuger omkring øvrige vinduer, for at sikre mod unødigt varmetab og trækgener i de kolde perioder af året.		300 kr. 0,03 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 1: Ældre trævinduer med termoruder udskiftes til ny vinduer monteret med energiruder, energiklasse A Gennemgang og tætning af defekte fuger omkring øvrige vinduer, for at sikre mod unødigt varmetab og trækgener i de kolde perioder af året..		700 kr. 0,07 ton CO_2

YDERDØRE Entredøre og terrassedøre er af varierede typer og årgange. Entredør ved Enebærvej 1 er den oprindelige dør monteret med 2-lags termoruder. Øvrige entredøre er udskiftet til nyere døre monteret med energiruder med varm kant. Samtlige terrassedøre er udskiftet til døre monteret med energiruder med hhv. kold eller varm kant.		
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 1: Udskiftning af entredør til ny dør monteret med energiruder, energiklasse A.		300 kr. 0,03 ton CO_2

Gulve

	Investering	Årlig besparelse
TERRÆNDÆK Gulve er udført som terrændæk i beton og er jf. tegningsmaterialet isoleret med 75 mm isolering under betonen. Gulve i badeværelser er med gulvvarme.		
LINJETAB Fundamenter er jf. tegningsmaterialet udført i beton og afsluttet foroven med 2 stk. letklinkerblokke.		

Ventilation

	Investering	Årlig besparelse
VENTILATION Ventilation sker overvejende naturligt via oplukkelige døre og vinduer samt via spalteventiler i vinduesrammer eller ventiler i ydervægge. Der er enten naturligt aftræk fra badeværelse via klapventil i loft eller fra udsugning via 1-rumsventilator. Der er mulighed for udsugning via emhætte i køkken. Bygningerne vurderes delvis utæt, da konstruktionssamlinger og fuger ved vindues- og døråbninger, samt tætningslister i ældre vindues-/dørelementer ikke er helt intakte. Forslag på tætning er indeholdt i forslag for udskiftning af vinduer og yderdøre. Se punkterne; Vinduer og Yderdøre.		

VARMEANLÆG

Varmeanlæg	Investering	Årlig besparelse
FJERNVARME Bygningerne opvarmes med fjernvarme. Anlægget er udført som direkte fjernvarmeanlæg, med fjernvarmevand i fordelingsnettet.		
VARMEPUMPER Der er ikke medtaget forslag til etablering af varmepumper. Bygningerne er placeret i et velfungerende fjernvarmeområde, hvorfor det på nuværende tidspunkt samt erfaringsmæssigt ikke vurderes at være energiøkonomisk at etablere vedvarende energi i form af varmepumper.		
SOLVARME Der er ikke medtaget forslag til etablering af solvarmeanlæg. Bygningerne er placeret i et velfungerende fjernvarmeområde, hvorfor det på nuværende tidspunkt samt erfaringsmæssigt ikke vurderes at være energiøkonomisk at etablere vedvarende energi i form af solvarmeanlæg.		

Varmefordeling	Investering	Årlig besparelse
VARMEFORDELING Den primære opvarmning i bygningerne sker via radiatorer i opvarmede rum. Varmefordelingsrør er udført som to-strengs anlæg. Der er vandbåret gulvvarme i badeværelser.		
VARMERØR I hver bolig er der teknikarrangement, hvorfra der sker varmefordeling til boligen. Teknikarrangement er placeret i skab i entre. Varmeinstallationer og -rør ved teknikarrangement fremstår sparsomt isolerede. Erfaringsmæssigt vurderes det på nuværende tidspunkt ikke at være energiøkonomisk at udføre yderligere teknisk isolering af varmeinstallationer/-rør, eftersom installationer og rør er placeret inden for den opvarmede klimaskærm.		
AUTOMATIK Der er monteret termostatventiler på alle radiatorer til regulering af korrekt rumtemperatur. Der er monteret termostatventiler på gulvvarmekredse i badeværelser.		

VARMT VAND

Varmt vand	Investering	Årlig besparelse
VARMT VAND I beregningen er der indregnet et varmtvandsforbrug på 250 liter pr. m² opvarmet areal pr. år, som er iht. gældende Håndbog for Energikonsulenter.		
VARMTVANDSRØR Varmetabet fra tilslutningsrør indregnes med et standard værdisæt for rørlængde og isoleringsniveau. Dette udføres iht. gældende Håndbog for Energikonsulenter.		
VARMTVANDSBEHOLDER Varmt brugsvand i den enkelte bolig produceres via egen brugsvandsveksler placeret i tekniskskab. Varierende fabrikat og årgang.		
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 5: Eksisterende brugsvandsveksler foreslås udskiftet til ny fuldisoleret brugsvandsveksler til produktion af varmt brugsvand.		100 kr. 0,00 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 7: Eksisterende brugsvandsveksler foreslås udskiftet til ny fuldisoleret brugsvandsveksler til produktion af varmt brugsvand.		100 kr. 0,00 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 1: Eksisterende brugsvandsveksler foreslås udskiftet til ny fuldisoleret brugsvandsveksler til produktion af varmt brugsvand.		100 kr. 0,00 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 3: Eksisterende brugsvandsveksler foreslås udskiftet til ny fuldisoleret brugsvandsveksler til produktion af varmt brugsvand.		100 kr. 0,00 ton CO_2

EL

El	Investering	Årlig besparelse
SOLCELLER Der er ingen solceller på bygningerne.		
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 1: Montering af solceller på tagflade mod sydøst. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 12 kvm. 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. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		1.800 kr. 0,35 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 3: Montering af solceller på tagflade mod sydøst. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 12 kvm. 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. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		1.800 kr. 0,35 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 5: Montering af solceller på tagflade mod sydøst. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 12 kvm. 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. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		1.800 kr. 0,35 ton CO_2
FORBEDRING VED RENOVERING Enebærvej 7: Montering af solceller på tagflade mod sydøst. Det anbefales at der monteres solceller af typen Monokrystallinske silicium med et areal på ca. 12 kvm. 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. Der bør søges egnet rådgivning inden projekteringen og udførelsen.		1.800 kr. 0,35 ton CO_2

ENERGIKONSULENTENS SUPPLERENDE KOMMENTARER

KONKLUSION

Ejendommens beregnede energimærke skønnes rimeligt i forhold til bygningernes og installationernes alder og stand.

Det skal bemærkes, at hvis det varmeproducerende anlæg forbedres, vil det medføre, at rentabiliteten på forslagene fra klimaskærmen(tag, gulv, væg og vinduer) formindskes, og omvendt.

Herudover kan de forslag, der er nævnt i afsnittet "Besparelsesforslag ved renovering eller reparationer", med fordel udføres i forbindelse med alm. vedligehold, udskiftning og renovering. I rapporten er medtaget de forslag, der vurderes realistiske at udføre i forbindelse med kommende renoveringer. Det gælder dog altid, at udskiftede bygningsdele skal overholde gældende bygningsreglement.

2. VEDVARENDE ENERGI

Der er ved udarbejdelse af energimærket udarbejdet energiøkonomiske forslag til alternative energikilder i form af solceller. Der er derudover taget stilling til installation af varmepumper og solceller.

3. EJENDOMMEN

Bygningerne i energimærket er en del af Aars Bolig Forening Afdeling 210 beliggende på Enebærvej 1-19 i Gedsted. Afdelingen er opført i 1983 og er bestående af 7 bygninger indeholdende i alt 10 stk. boliger.

Dette energimærke omfatter BBR-bygning 1 og 2 og indeholder boliger på adresserne
Enebærvej 1-7, 9631 Gedsted.

Se afsnittet "Baggrundsinformation" for anvendelse, opvarmningsform, opførelses- og evt. renoverings år.

4. BRUGSTID

I beregningerne er forudsat en ugentlig brugstid på 168 timer gældende for boliger.

5. FORUDSÆTNINGER

Energimærkningen er foretaget på baggrund af Håndbog for Energikonsulenter, version 2019.
Bygningsdata, herunder det opvarmede areal, er bestemt ud fra tegningsmaterialet samt registrering på stedet. Der foreligger plan-, snit- og facadetegninger fra opførelsestidspunktet

Der er foretaget enkelte skøn i forhold til isoleringsforhold og konstruktionsopbygninger. Disse skøn er foretaget på baggrund af erfaringer samt førnævnte håndbogs bilag.
Der er ikke foretaget destruktive indgreb.

Der var udvendig adgang til hele bebyggelsen under besigtigelsen. Boligerne er ensartede og der er foretaget en indvendig besigtigelse af et repræsentativt udsnit af boligerne.
Boligforeningens ejendomsinspektør har bidraget med oplysninger om de faktiske forhold.

6. TEKNISKE VURDERINGER

Inden efterisolering og optimering af klimaskærm og installationer udføres, anbefales det, at en tekniker foretager en statisk, brand- og fugtteknisk vurdering samt en vurdering af om konstruktioner og installationer opfylder gældende krav i bygningsreglementet. Energikonsulenten har ikke på grundlag af energimærket ansvaret for de evt. gennemførte foranstaltningers virkning på ejendommen.

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	Enebærvej 1: Efterisolering af vandret loft med 200-225 mm isolering.	0,84 MWh Fjernvarme	500 kr.
Loft	Enebærvej 5: Efterisolering af vandret loft med 200-225 mm isolering.	0,84 MWh Fjernvarme	500 kr.
Loft	Enebærvej 7: Efterisolering af vandret loft med 200-225 mm isolering.	0,84 MWh Fjernvarme	500 kr.
Loft	Enebærvej 3: Efterisolering af vandret loft med 200-225 mm isolering.	0,83 MWh Fjernvarme	500 kr.
Loft	Udskiftning af eksisterende loftslem til ny præfabrikeret loftslem		0 kr.
Loft	Udskiftning af eksisterende loftslem til ny præfabrikeret loftslem	-0,01 MWh Fjernvarme	0 kr.
Loft	Udskiftning af eksisterende loftslem til ny præfabrikeret loftslem	-0,01 MWh Fjernvarme	0 kr.

Loft	Udskiftning af eksisterende loftslem til ny præfabrikeret loftslem	-0,01 MWh Fjernvarme	0 kr.
Vinduer	Enebærvej 3: Udskiftning af vinduer til nye vinduer monteret med energiruder, energiklasse A.	0,98 MWh Fjernvarme	600 kr.
Vinduer	Enebærvej 7: Udskiftning af vinduer til nye vinduer monteret med energiruder, energiklasse A.	0,52 MWh Fjernvarme	300 kr.
Vinduer	Enebærvej 1: Udskiftning af vinduer til nye vinduer monteret med energiruder, energiklasse A.	1,08 MWh Fjernvarme	700 kr.
Yderdøre	Enebærvej 1: Udskiftning af entredør til ny dør monteret med isoleret fyldning og energirude, energiklasse A.	0,46 MWh Fjernvarme	300 kr.

Varmt og koldt vand

Varmtvandsbeholder	Enebærvej 1: Installation af ny fuldisoleret brugsvandsveksler.	0,06 MWh Fjernvarme	100 kr.
Varmtvandsbeholder	Enebærvej 1: Installation af ny fuldisoleret brugsvandsveksler.	0,06 MWh Fjernvarme	100 kr.
Varmtvandsbeholder	Enebærvej 1: Installation af ny fuldisoleret brugsvandsveksler.	0,05 MWh Fjernvarme	100 kr.
Varmtvandsbeholder	Enebærvej 1: Installation af ny fuldisoleret brugsvandsveksler.	0,05 MWh Fjernvarme	100 kr.

El

Solceller	Enebærvej 1: Etablering af solcelleanlæg.	827 kWh Elektricitet 932 kWh Elektricitet overskud fra solceller	1.800 kr.
Solceller	Enebærvej 3: Etablering af solcelleanlæg.	827 kWh Elektricitet 932 kWh Elektricitet overskud fra solceller	1.800 kr.
Solceller	Enebærvej 5: Etablering af solcelleanlæg.	827 kWh Elektricitet 932 kWh Elektricitet overskud fra solceller	1.800 kr.
Solceller	Enebærvej 7: Etablering af solcelleanlæg.	827 kWh Elektricitet 932 kWh Elektricitet overskud fra solceller	1.800 kr.

BAGGRUNDSINFORMATION

BYGNINGSBESKRIVELSE

Enebærvej 1, Gedsted

Adresse .....Enebærvej 1, 9631 Gedsted
BBR nr.....820-20800-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Dobbelthus (132)
Opførelsesår 1983
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....83 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....83 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke C
Energimærke efter rentable besparelsesforslag C
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

Enebærvej 3, Gedsted

Adresse .....Enebærvej 3, 9631 Gedsted
BBR nr.....820-20800-1
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Dobbelthus (132)
Opførelsesår 1983
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....83 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....83 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....B
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

Enebærvej 5, Gedsted

Adresse .....Enebærvej 5, 9631 Gedsted
BBR nr.....820-20800-2
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Dobbelthus (132)
Opførelsesår 1983
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....83 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....83 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....B
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

Enebærvej 7, Gedsted

Adresse .....Enebærvej 7, 9631 Gedsted
BBR nr.....820-20800-2
Bygningens anvendelse i følge BBR.....Dobbelthus (132)
Opførelsesår 1983
År for væsentlig renovering.....Ikke angivet
Varmeforsyning.....Fjernvarme
Supplerende varme.....Ingen
Boligareal i følge BBR .....83 m²
Erhvervsareal i følge BBR .....0 m²
Opvarmet bygningsareal.....83 m²
Heraf tagetage opvarmet.....0 m²
Heraf kælderetage opvarmet .....0 m²
Uopvarmet kælderetage.....0 m²

Energimærke .....B
Energimærke efter rentable besparelsesforslag .....B
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.

KOMMENTARER TIL BYGNINGSBESKRIVELSERNE

Der er god overensstemmelse mellem de i BBR-meddelelsen oplyste arealer og de opmålte/registrerede arealer. Der regnes med de opmålte opvarmede arealer i energimærket. Det opvarmede areal er bestemt ud fra tegningsmateriale samt registrering på stedet.

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:

Fjernvarme	562,50 kr. per MWh
	12.875 kr. i fast afgift per år
Elektricitet til andet end opvarmning	2,12 kr. per kWh

Til beregning af rapportens forbedringsforslag er der anvendt estimerede priser, der kan variere en del fra aktuelle tilbudspriser. Overslagspriserne i denne beregning indeholder både materialepris, timeløn, moms og afgifter. Eventuelle udgifter til løbende drift og vedligehold er ikke indeholdt.

Fjernvarmeprisen er anvendt fra nyeste tarifblad af samme dato som energimærket er indberettet.
Pris for EL er regnet som 2,00 kr. pr. kWh.
Alle anvendte priser er inkl. moms, medmindre andet er angivet.

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.sparenergi.dk finder du, under forbruger, råd og værktøjer til energibesparelser i bygninger. Dit energiselskab kan i mange tilfælde være behjælpelig med gennemførelse af energibesparelser.

Energistyrelsen har udviklet BedreBolig-ordningen, der gør det nemmere for dig som husejer at renovere din bolig på en energirigtig måde. Tag en uforpligtende snak med en BedreBolig-rådgiver. Se mere på www.sparenergi.dk.

FIRMA

Firmanummer 600119
CVR-nummer 21115134

BRIX & KAMP A/S

Boeck-Hansens Vej 3, 9000 Aalborg
www.brixkamp.dk
aalb@brixkamp.dk
tlf. 98 12 78 66

Ved energikonsulent
Torben Aakmann Larsen

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.

Klagen skal være modtaget hos det certificerede energimærkningsfirma, senest:
• 1 år efter energimærkningsrapportens dato, eller
• 1 år efter den overtagelsesdag, som er aftalt mellem sælger og køber, hvis bygningen efter indberetningen af energimærkningsrapporten har fået ny ejer, dog senest 6 år efter energimærkningsrapportens datering.

Klagen skal indgives på et skema, som er udarbejdet af Energistyrelsen. Dette skema finder du på https://ens.dk/ansvarsomraader/energimaerkning-af-bygninger/klagevejledning

Det certificerede energimærkningsfirma behandler klagen og meddeler skriftligt sin afgørelse af klagen til dig som klager. Det certificerede energimærkningsfirmas afgørelse 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 §§ 38 og 39 i bekendtgørelse nr. 793 af 7. juli 2019 med senere ændringer.

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
Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V
E-mail: ens@ens.dk

Energimærke

Afd. 210 - Gedsted
Enebærvej 1
9631 Gedsted

Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. februar 2021 til den 11. februar 2031

Energimærkningsnummer 311494711

Energimærke

Afd. 210 - Gedsted - Enebærvej 1, Gedsted
Enebærvej 1
9631 Gedsted

Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. februar 2021 til den 11. februar 2031

Energimærkningsnummer 311494711

Energimærke

Afd. 210 - Gedsted - Enebærvej 3, Gedsted
Enebærvej 3
9631 Gedsted

Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. februar 2021 til den 11. februar 2031

Energimærkningsnummer 311494711

Energimærke

Afd. 210 - Gedsted - Enebærvej 5, Gedsted
Enebærvej 5
9631 Gedsted

Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. februar 2021 til den 11. februar 2031

Energimærkningsnummer 311494711

Energimærke

Afd. 210 - Gedsted - Enebærvej 7, Gedsted
Enebærvej 7
9631 Gedsted

Energistyrelsen

Gyldig fra den 11. februar 2021 til den 11. februar 2031

Energimærkningsnummer 311494711