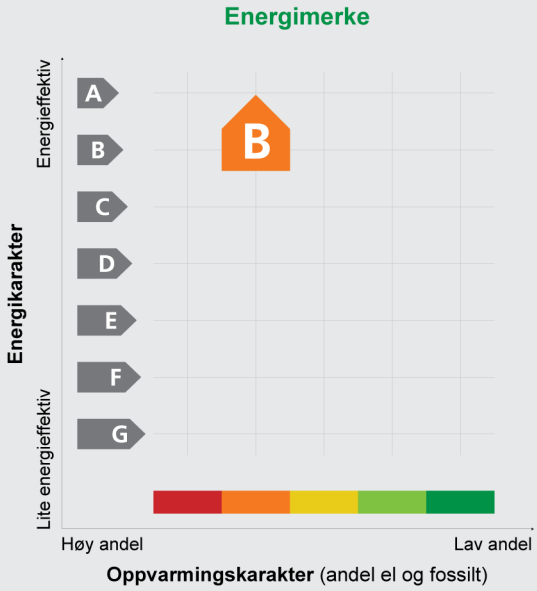
ENERGIATTEST

Adresse	Lokketomarka 15
Postnr	5136
Sted	MJØLKERÅEN
Leilighetsnr.	
Gnr.	182
Bnr.	255
Seksjonsnr.	
Festenr.	
Bygn. nr.	139645766
Bolignr.	H0101
Merkenr.	A2023-1486806
Dato	08.06.2023



Innmeldt av	Borgar Bernhardsen

Energiattesten er bekreftet og offisiell.

Energimerket angir boligens energistandard. Energimerket består av en energikarakter og en oppvarmingskarakter, se figuren. Energimerket symboliseres med et hus, hvor fargen viser oppvarmingskarakter, og bokstaven viser energikarakter.

Energikarakteren angir hvor energieffektiv boligen er, inkludert oppvarmingsanlegget. Energikarakteren er beregnet ut fra den typiske energibruken for boligtypen. Beregningene er gjort ut fra normal bruk ved et gjennomsnittlig klima. Det er boligens energimessige standard og ikke bruken som bestemmer energikarakteren.
A betyr at boligen er energieffektiv, mens G betyr at boligen er lite energieffektiv. En bolig bygget etter byggeforskriftene vedtatt i 2010 vil normalt få C.

Oppvarmingskarakteren forteller hvor stor andel av oppvarmingsbehovet (romoppvarming og varmtvann) som dekkes av elektrisitet, olje eller gass.
Grønn farge betyr lav andel el, olje og gass, mens rød farge betyr høy andel el, olje og gass.
Oppvarmingskarakteren skal stimulere til økt bruk av varmepumper, solenergi, biobrensel og fjernvarme.

Om bakgrunnen for beregningene, se **www.energimerking.no**

Målt energibruk

Brukeren har valgt å ikke oppgi målt energibruk.

Hvordan boligen benyttes har betydning for energibehovet

Energibehovet påvirkes av hvordan man benytter boligen, og kan forklare avvik mellom beregnet og målt energibruk. Gode energivaner bidrar til at energibehovet reduseres. Energibehovet kan også bli lavere enn normalt dersom:

- deler av boligen ikke er i bruk,
- færre personer enn det som regnes som normalt bruker boligen, eller
- den ikke brukes hele året.

Gode energivaner

Ved å følge enkle tips kan du redusere ditt energibehov, men dette vil ikke påvirke boligens energimerke.

Energimerket kan kun endres gjennom fysiske endringer på boligen.

Eksperten har ikke angitt tips til brukervaner

Mulige forbedringer for bygningens energistandard

Ut fra opplysningene som er oppgitt om boligen, og beste skjønn fra den som har utført energimerkingen, anbefales følgende energieffektiviserende tiltak. Dette er tiltak som kan gi boligen et bedre energimerke. Noen av tiltakene kan i tillegg være svært lønnsomme. Tiltakene bør spesielt vurderes ved modernisering av boligen eller utskifting av teknisk utstyr.

Tiltaksliste: Se vedlegg 1 til energiattesten

Det tas forbehold om at tiltakene er foreslått ut fra de opplysninger som er gitt om boligen. Fagfolk bør derfor kontaktes for å vurdere tiltakene nærmere. Eventuell gjennomføring av tiltak må skje i samsvar med gjeldende lovverk, og det må tas hensyn til krav til godt inneklima og forebygging av fuktskader og andre byggskader.

Boligdata som er grunnlag for energimerket

Energimerket og andre data i denne attesten er beregnet ut fra opplysninger som er gitt av boligeier da attesten ble registrert. Nedenfor er en oversikt over oppgitte opplysninger, som boligeier er ansvarlig for.

Der opplysninger ikke er oppgitt, brukes typiske standardverdier for den aktuelle bygningstypen. For mer informasjon om beregninger, se www.energimerking.no/beregninger

Registrering:	Attest utstedt med detaljert registrering.	
Bygningskategori:	Småhus	
Bygningstype:	Enebolig	
Byggeår:	1974	
Bygningsmateriale:	Tre	
BRA:	250,5	
Ant. etg. med oppv. BRA:	2	
Detaljert vegger:	Ja	
Detaljert vindu:	Ja	
Dato for lekkasjetallmåling:	Ikke angitt	
Type bygg:	Eksisterende bygg	
Energiregler (TEK-standard):	Ikke angitt	Angis kun for nybygg

Teknisk installasjon

Oppvarming:	Varmepumpe Ved
Varmepumpe:	Henter varme fra uteluft
Ventilasjon:	Balansert
Detaljering varmesystem:	Varmepumpe som avgir punktvarme Lukket vedovn

For å se utfyllende data som er brukt i beregningene kan en gå inn på www.energimerking.no, logge seg inn og lese den registrerte energiattesten. (Dette forutsetter at en er eier eller har fått delegert tilgang).

Om grunnlaget for energiattesten

Oppgitte opplysninger om boligen kan finnes ved å gå inn på www.energimerking.no, og logge inn via ID-porten/Altinn. På siden "Eiendommer" kan du søke opp bygninger og hente fram energiattester som er laget tidligere. For å se detaljer for en bolig hvor det er brukt detaljert registrering må du velge "Gjenbruk" av aktuell attest under Offisielle energiattester i skjermbildet "Valgt eiendom". Boligeier er ansvarlig for at det blir brukt riktige opplysninger. Eventuelle gale opplysninger må derfor tas opp med selger eller utleier da dette kan ha betydning for prisfastsettelsen.
Det kan når som helst lage en ny energiattest.

Om energimerkeordningen

Enova er ansvarlig for energimerkeordingen. Energimerket beregnes på grunnlag av oppgitte opplysninger om boligen. For informasjon som ikke er oppgitt, brukes typiske standardverdier for den aktuelle bygningstypen fra tidsperioden den ble bygd i. Beregningsmetodene for energikarakteren baserer seg på NS 3031 (www.energimerking.no/NS3031)

Spørsmål om energiattesten, energimerkeordningen eller gjennomføring av energieffektivisering og tilskuddsordninger kan rettes til Enova Svarer på tlf. 800 49 003 eller svarer@enova.no

Plikten til energimerking er beskrevet i energimerkeforskriften (bygninger).

Nærmere opplysninger om energimerkeordningen kan du finne på www.energimerking.no

For ytterligere råd og veiledning om effektiv energibruk, vennligst se www.enova.no/hjemme eller ring Enova svarer på tlf. 800 49 003.

Tiltaksliste: Vedlegg til energiattesten

Attesten gjelder for følgende eiendom (Vedlegg 1)

Adresse: Lokketomarka 15
Postnr/Sted: 5136 MJØLKERÅEN
Leilighetsnummer:
Bolignr: H0101
Dato: 08.06.2023 08:25:59
Energimerkenummer: A2023-1486806
Ansvarlig for energiattesten: Privat
Energimerking er utført av: Borgar Bernhardsen

Gnr: 182
Bnr: 255
Seksjonsnr:
Festenr:
Bygnnr: 139645766

Bygningsmessige tiltak

Tiltak 1: Tetting av luftlekkasjer

Ifbm etterisolering utvendig, så monteres vindtetting, for å stoppe luftlekkasjer. Vindsperre tapes til grunnmur og åpninger, for vindtett fasade

Tiltak 2: Etterisolering av kaldt loft

Kaldtloft etterisoleres med samlet isolasjonstykkelse 350 mm eller tilsvarende kvalitet

Tiltak 3: Isolering av gulv mot grunn

Gulv mot grunn, etterisoleres med isolasjonstykkelse tilsvarende 13 cm eller tilsvarende kvalitet

Tiltak 4: Etterisolering av yttervegg

Yttervegger ettterisoleres til samlet tykkelse: 250mm eller tilsvarende kvalitet

Tiltak 5: Etterisolering av kjellervegg

Kjellervegger etterisoleres i innvendig påforing: 100 mm isolasjon, eller tilsvarende kvalitet

Tiltak 6: Utskifting av vindu

Gamle vinduer byttes ut til nye vinduer med gjennomsnittlig u-verdi 0,89

Tiltak 7: Utskifting av ytterdør

Ytterdører byttes ut til nyere kvalitet med u-verdi 1,2 eller bedre

Tiltak 8: Termografering og tetthetsprøving

Termografering anbefales etter utført oppgradering, for å verifisere kvalitet, samt eventuellt avdekke feil/ kuldebroer mm.

Tiltak på luftbehandlingsanlegg

Tiltak 9: Installere ventilasjonsanlegg med varmegjenvinner til erstatning for mekanisk ventilasjon

Montere balansert ventilasjonsanlegg med roterende varmegjenvinner.
Dette vil spre også den varme som kommer fra luft til luft varmepumpe. Rundt i hele boligen.

Tiltak på varmeanlegg

Tiltak 10: Installere luft/luft-varmepumpe

Montere luft til luft varmepumpe, som hoved-kilde til oppvarmingen av boligen

Tiltak 11: Installere ny rentbrennende vedovn / peisinnsats, alternativt pelletskamin

Bytte ut eksisterende vedovn, med ny rentbrennende vedovn