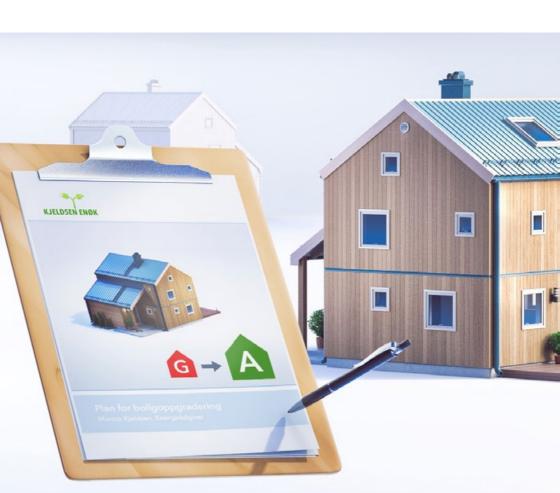


Kjøpsveileder **Energirådgivning**

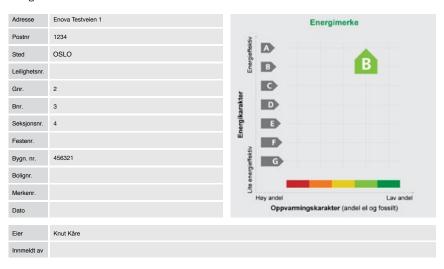
Hjelp til deg som trenger energirådgivning.



Hvis du tenker å gjøre energitiltak i boligen din så kan det være smart å starte med en energirådgiver. Her kan du få gode råd om hvordan du gjennomfører energirådgivning og hvordan du kan få tilskudd.

Hva er en energirådgiver?

En energirådgiver er en fagperson som gir deg tips og råd om ulike energitiltak som gjør at boligen din bruker mindre energi. Energirådgiver kommer hjem til boligen din for en befaring av huset og for å ta en prat om hva du som boligeier ønsker å gjøre. Ut fra dette registrerer energirådgiveren en energiattest i Energimerkesystemet (EMS). Dette gir boligen din et energimerke.



For mer informasjon om dette se <u>Energimerking.no</u>. Du kan også ta en termografering for å se om huset ditt har store varmetap.

I tillegg til å energimerke boligen din så utfører energirådgiveren også en energiberegning som viser boligens energitilstand før eventuelle energitiltak – det vil si boligens nåtilstand - samt en plan for planlagte tiltak som du og energirådgiveren blir enige om. Hvis du gjennomfører en helhetlig oppgradering av bygningskroppen så er det også energirådgiveren som beregner hvilken energitilstand boligen din har etter ferdig oppgradering





Hva kreves for å få tilskudd til energirådgivning?

For å ha krav på tilskudd fra Enova kreves det at energirådgiver representerer et foretak som er godkjent for ansvarsrett for byggfaglig relevante godkjenningsområder. Denne kompetansen dokumenteres enten ved at foretaket har gyldig sentral godkjenning, at foretaket har hatt tilsvarende lokal godkjenning fra 2015 eller at foretaket har erklært ansvarsrett til kommunen i forbindelse med byggesøknad.

I tillegg må energirådgiveren ha byggfaglig bakgrunn som byggmester/byggingeniør eller tilfredsstille kravene til ekspert i henhold til Energimerkeforskriften § 18 for yrkesbygg. Tømrere som har gjennomført og bestått et av følgende kurs er også kvalifisert som energirådgivere:

- · «Kurs i energieffektivisering av boliger»
- · «Kurs i prosjektering av passivhus»
- «Arbeider på eksisterende bygg» (Byggmesterforbundet)
- · «Energidesign og bygningsfysikk» (Fagskolen i Telemark)

Merk at også disse må ha gyldig godkjenning.

Sjekk gjerne energirådgiverens hjemmeside og referanser før du avtaler befaring. Hjemmesiden vil ofte vise om energirådgiveren har de nødvendige godkjenningene. Det kan også være fornuftig å høre om venner, bekjente eller naboer har tips og råd i forhold til valg av leverandør. Du kan også finne energirådgiver med gyldig godkjenning hos Direktoratet for byggkvalitet.

Hva er forskjellen på energiberegning og energiattest og hvorfor må man ha begge deler?

En energiattest viser hvilket energimerke bolig din har. Hvis du energioppgraderer boligen din vil du få to energiattester som viser energimerket før og etter oppgradering. Energiattesten består i en energikarakter som går fra A til G. Denne viser boligens samlede energibehov. Fargen på bokstaven viser boligens oppvarmingskarakter og gir informasjon om hvilken form for energi som brukes til oppvarming av rom og tappevann.

En energiberegning går i korte trekk ut på utregning av boligens varmetapstall og netto energibehov. For å ha krav på tilskudd til oppgradering av bygningskroppen må varmetapstallet og netto energibehov være innenfor et estimert energinivå som tilsvarer kravene i dagens tekniske forskrift (nivå 3), lavenergibolig (nivå 2) eller passivhusstandard (nivå 3). Konkret innebærer dette blant annet isolering av vegger, tak og gulv, utskifting av vinduer og dører og etablering av energieffektiv ventilasjonsløsning.

For å gjøre en nøyaktig beregning må energirådgiver bruke energiberegningsverktøyet Enovamodulen som ligger i EMS eller et annet verktøy basert på NS 3031. For å vite om du har krav på tilskudd til oppgradering må det utføres en energiberegning som viser boligens endelige energinivå, dette i tillegg til å energimerke huset.

Hva kan du forvente av en energirådgiver

En energirådgiver skal kunne gi kompetente råd og kyndig veiledning om gode energitiltak i boligen din. Om du ikke ønsker eller det ikke er mulig å gjennomføre energitiltak som fører til en full energioppgradering så skal energiplanen som energirådgiveren utformer også gi tips til andre og eventuelt mindre energitiltak som kan redusere energibruken i boligen din.

For å få tilskudd fra Enova så kreves det at energirådgiver gjennomfører en befaring av boligen for å vurdere hvilke muligheter som foreligger og for å høre fra deg som boligeier hva som er ønskelig å gjennomføre. Uansett om du søker tilskudd fra Enova eller ikke så anbefales det at energirådgiver gjennomfører befaring og tar et møte med boligeier.

Energirådgiver skal basert på dette registrere boligens energimerke i EMS og utføre energiberegninger som viser boligens energitilstand før oppgradering og estimert energitilstand etter planlagte tiltak.

Hvordan finne energirådgiver

Enovas rådgiverregister viser energirådgiverforetak som har gjennomført og bestått «Kurs i energieffektivisering av boliger». Merk at dette ikke er rådgivere ansatt i Enova og at de må ha gyldig godkjenning som beskrevet over. Du kan også gjøre en internettsøk etter en energirådgiver eller undersøke om det finnes en tømrer, byggherre eller ingeniør med riktige kvalifikasjoner i ditt område. Et annet alternativ er å legge ut en forespørsel på mittanbud.no eller finn.no.

Tilskudd fra Enova til energirådgivning

Gjennom Enovatilskuddet kan du få tilbake penger for bruk av energirådgiver. Les mer om Enovatilskuddet og tilskuddsbeløp på enova.no





Les mer på enova.no, eller ring Enova Svarer på 800 49 003. Vi hjelper deg med valg av energitiltak og anslag på hvor mye du kan spare.



post@enova.no









enova.no