

Din guide til støtte fra Enova



Informasjon om Enova og
hvordan du kan søke om støtte.

elkonor

Innhold

3

Innledning

4

Enova støtter de som
tar i bruk ny teknologi

6

Tiltak som kan
få tilskudd

12

Viktige endringer
for oss alle

Innledning

Vi har aldri vært så opptatt av høye strømpriser og energiforbruk som nå. I tillegg ønsker stadig flere å ta det grønne skiftet på alvor, og være blant dem som kutter ned på forbruk av fossil energi til fordel for strøm. Dette er jo en ønsket utvikling, men dessverre er også strøm en begrenset ressurs, noe som betyr at vi må finne løsninger hvor vi bruker energien lurer enn vi gjør i dag.

Det handler ikke om at vi må gi avkall på å bruke løsninger som gjør livet enklere og mer komfortabelt, men om å slutte å bruke energi vi uansett ikke har glede eller nytte av.

Vi må jo innrømme at vi nordmenn har lagt oss til en god del uvaner når det kommer til strømforbruk, som følge av svært lave strømpriser år etter år. Selvfølgelig vet vi at det ikke er enkelt å endre hverken vaner eller uvaner, men da er det flott at vi kan få hjelp av moderne teknologi. Du trenger ikke tenke så mye på energiforbruk hvis boligen din gjør det for deg.

Dette jobber vi i Elkonor med daglig – vi vet hva som finnes på markedet, og hvordan du kan få nytte av det. Vi opplever at det er mange som har behov for å vite mer om mulighetene som finnes, enten det gjelder hva som er tilgjengelig eller anbefalt, om effekt, priser og inntjeningsstid.

Og om mulighet for tilskudd fra Enova.

Enova gir støtte til mange tiltak innen transport og boliger. I denne guiden får du svar på det meste du trenger å vite for å søke om støtte fra Enova til energisparende tiltak som er relatert til strømsparing i boliger og fritidsboliger, men det kan også være lurt å ta en prat med din lokale elektriker. De kan ikke bare tilby relevant og tilgjengelig rådgivning, men også få den nye teknologien til å virke slik den skal. Vi er her for å hjelpe deg.

Få svar på spørsmål eller kontakt din lokale elektriker [her](#).

Enova støtter de som tar i bruk ny, klimasmart teknologi

Vi nordmenn ligger på verdenstoppen i å ta i bruk ny teknologi, og flere og flere velger energismarte løsninger. Det trenger vi for å kunne nå klimamålene for 2050. At noen er tidlig ute med å ta ny, miljøvennlig teknologi i bruk gjør det enklere for andre å følge etter, fordi de ser at det virker og vil lønne seg på sikt. Derfor støtter Enova det nyeste av klimavennlige løsninger, teknologier og tjenester. Dette innebærer at deres støtteordninger har en start og en sluttdato. Det er derfor viktig å benytte seg av muligheten når den er der.

Det skal lønne seg å leve klimavennlig!

Innen 2050 skal Norge ha kuttet over 80 % av klimagassutslippene sammenlignet med nivået fra 1990. Dette målet krever en teknologisk omlegging, av nærmest alle sektorer. Dette er langsiktige og strukturelle samfunnsendringer som Enova jobber med.

Enova har utvidet sitt tilbud til privatpersoner med smarte energi- og klimatiltak som er bra for både privatøkonomien og samfunnet. De støtter mange tiltak – i denne guiden finner du de tiltakene som gjelder strømsparing og som vi i Elkonor kan hjelpe deg med.

Hvem er det som får støtte?

Det er private husholdninger som får tilskudd fra Enova. Formålet med denne bistanden er å gi privatpersoner et insentiv til å ta gode valg, og gjennomføre gode energi- og klimatiltak. Du kan få støtte til tiltak både i bolig og fritidsbolig, men ikke for utleieobjekter.

Det er viktig å huske på at tiltaket du søker tilskudd til, må søkes på og godkjennes før installasjonen utføres.

Vi i Elkonor kan hjelpe kundene våre med å sikre at både produktene, prosessen og dokumentasjonen er riktig i henhold til Enovas krav. Når det gjelder smart strømstyring for boliger, har vi også ferdige pakkedesigner som er designet for å sikre enovatilskudd.

Hva kreves for at jeg skal kunne få støtte fra Enova?

For å kunne søke om støtte fra Enova, er kravet at minimum 2 laster kan reguleres eller styres via en styringstjeneste eller styringsautomatikk. En last kan for eksempel være tilknyttet elbillader, varmekabler og varmtvannsberederen.

Din egen solcelleproduksjon på
taket, strømforbruk som styres
automatisk etter strømprisen
og nye elektriske kjøretøy i
garasjen. Det kan være godt
å leve klimavennlig.



Tiltak som kan få tilskudd fra Enova

Smart strømstyring for boliger

Kort fortalt består smart strømstyring, eller det vi gjerne kaller smarthus, av elektrisk materiell og elektronikk som jobber sammen for å utføre oppgaver i boligen din – helt automatisk. Det kan være alt fra lys- og varmestyring, til å få beskjed om når strømmen er på sitt billigste.

Her er det nesten uendelig med muligheter, med mål om å gjøre hverdagen din mer komfortabel. Det kan bety at du ikke trenger å tenke å spare strøm, fordi boligen din gjør det for deg.

Kostnad

Det er stort spenn i hvor mye smart strømstyring koster. Et smart strømstyringssystem som er basert på abonnementsavgift og styrer f.eks. elbillading og varmekilder som allerede er forberedt for smart styring vil koste lite i anskaffelse.

Men hvis du ønsker smart strømstyring av f.eks. gulvvarme, varmtvannstank og elbillading som ikke er forberedt for styring vil det koste mer fordi

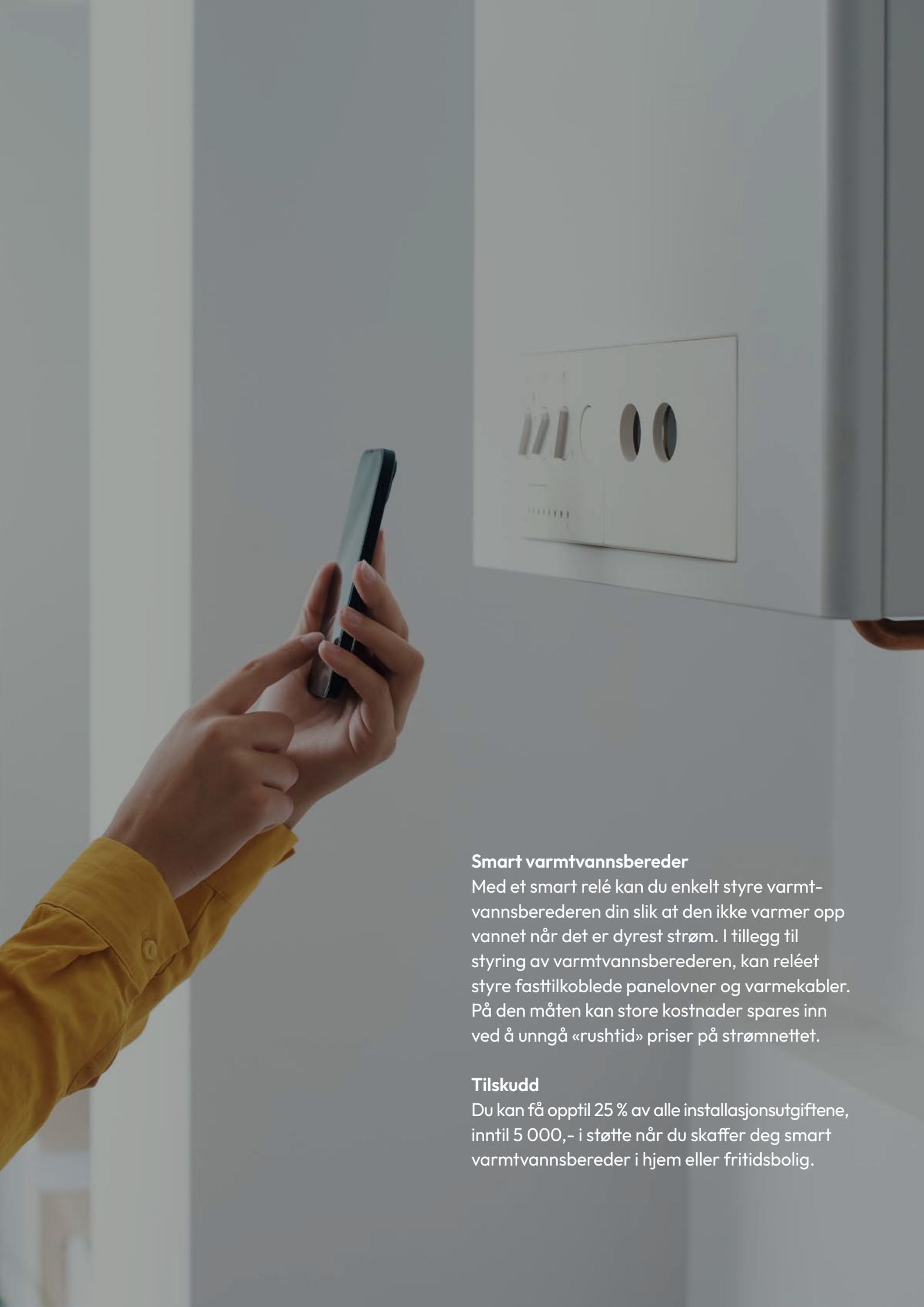


det krever kjøp av utstyr og at fagfolk gjør det elektriske koblingsarbeidet.

Tilskudd

Du kan få opptil 25 % av alle installasjonsutgiftene, inntil 10 000,- i støtte når du installerer et smart styringssystem for hjem eller fritidsbolig.

Les mer om våre løsninger for smart strømstyring [her](#).



Smart varmtvannsbereder

Med et smart relé kan du enkelt styre varmtvannsberederen din slik at den ikke varmer opp vannet når det er dyrest strøm. I tillegg til styring av varmtvannsberederen, kan reléet styre fasttilkoblede panelovner og varmekabler. På den måten kan store kostnader spares inn ved å unngå «rushtid» priser på strømnettet.

Tilskudd

Du kan få opptil 25 % av alle installasjonsutgiftene, inntil 5 000,- i støtte når du skaffer deg smart varmtvannsbereder i hjem eller fritidsbolig.

Solcelleanlegg

Som eier av et solkraftverk produserer du din egen, kortreiste strøm til eget bruk. Dette gjør du uten inngrep i naturen, da arealene som benyttes allerede eies eller disponeres av deg.

Mange eldre boliger her til lands har både gode solforhold og ideell takvinkel for solceller. Skal du bygge nytt, har du gode muligheter for å tilpasse boligen både integrerte og utenpåliggende solceller.

For mange kan det være et klokt valg for fremtiden å satse på solceller. Det er to hovedtyper solcellepaneler som finnes på markedet.

Utenpåliggende solceller

Dette er det mest kjente produktet og består av plater som monteres på tak eller husvegger. Det finnes ulike monteringsløsninger avhengig av tak- eller veggtype. Utenpåliggende paneler passer perfekt for eksisterende boliger.

Bygningsintegrerte solceller

Skal du bygge ny bolig, finnes det solcellepaneler i alle farger og størrelser. Det er en dyrere løsning enn tradisjonell fasadekledning, men fordelene er at du får integrert solcellene helt usynlig. Per i dag er dette mest vanlig i næringsbygg.

Vi i Elkonor merker stor interesse for solcelleanlegg nå – ikke rart med den variasjonen på strømpriser vi har sett i det siste. Teknologien har heldigvis vært i en rivende utvikling de siste årene, og prisene synker stadig, samtidig som effekten blir bedre.

Gjør det enkelt å finne ut hva du trenger. Prøv vår solcellekalkulator [her](#). Den gir deg også en indikasjon om kostnadene ved å investere i egen strøm.

Hvordan kommer du i gang?

Først kan du prøve vår nye solcellekalkulator, den gjør det enklere å finne ut hva du trenger. Du kan også snakke med elektrikerens din. Dette er en teknologi i rask utvikling, og det er mange useriøse aktører på markedet som leverer løsninger som verken er godkjent eller kan tilknyttes nett. I Elkonor har vi til enhver tid oppdatert oversikt, og vi leverer solceller fra ledende aktører. Samtidig sørger vi også for service og vedlikehold i etterkant av montering.

Kostnad

Et solcelleanlegg kan koste mellom 80.000 og 180.000 kroner inkludert installasjon. Priser vil variere ut i fra flere faktorer. Blant annet hvor mye sol det er, hvor mye av solen du selv greier å bruke, samt strømpris. Men også boligens beliggenhet, takvinkel, størrelsen og effekten på anlegget har mye å si for totalprisen. Generelt kan vi si at det er mest lønnsomt når du kan bruke mest mulig av strømmen du produserer selv.

Tilskudd

Har du installert solcelleanlegg kan du få inntil 37 500 kroner i støtte, når du begynner å produsere din egen elektrisitet.





Smart strømlagring i boligen din

Ved å benytte en egen “energibank” har du mulighet til å lagre enten egenprodusert strøm fra et solcelleanlegg, eller strøm du kjøper fra nettet når den ikke er for dyr, og bruke den når det passer deg. Dette er et virkelig smart produkt for alle som er opptatt av å redusere energikostnadene i boligen, eller på hytta.

En slik energibank, eller Hybridinverter, som den også heter, vil sømløst ta strøm fra batteri eller nett alt etter hva som er billigst, eller hvordan du ønsker å styre forbruket. Du kan få alt du trenger i en boks – beskyttet mot overbelastning, kortslutning og temperatur. Et lavt egetforbruk i energibanken sikrer maksimal utnyttelse av strømmen. Det kan du spare mye på.

For den som produserer egen strøm, er det god økonomi å lagre overskuddsstrøm i stedet for å sende strømmen ut på nettet. En hybridinverter i kombinasjon med batterier, kan også redusere effekttopper, noe som også får ned energiutgiftene.

Hvorfor er det ønskelig at flere skal investere i solceller og smart energilagring? Fordi fremtidens hybride energisystemer vil være avhengige av alle disse små anleggene, som samlet vil bidra vesentlig til løsningen på energikrisen.



Foto: Smart Energy Systems



Viktige endringer for oss alle

Det er naturlig vi i Elkonor går i front for å legge om til av fornybar energi, og at den strømmen vi har, blir brukt så smart som mulig. Vi vil være med på å legge til rette for at alle de nye miljøvennlige, smarte og energisparende løsningene kan tas i bruk – helst så fort som mulig. Nå er vi i Norge også i den situasjonen at vi ikke kan ta billig og ren energi for gitt lenger, ikke minst fordi behovet for strøm er i sterk vekst, både i privatmarkedet og næringslivet.

Strømnettet i dag kan ikke levere så mye strøm som er ønskelig, og det kommer til å ta lang tid å bygge ut mer fornybar kraftproduksjon og nye overføringsnett. Enn så lenge kan vi alle være med på å utgjøre en forskjell ved å bli flinkere til å ta klimasmarte valg, slik at vi kan ha nok ren, fornybar energi til alle.

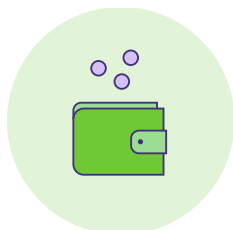
Derfor er vi glade for å hjelpe deg med å få tilskudd fra Enova på de områdene vi kan, og ellers gi deg de anbefalingene og rådene du måtte trenge for å ta energikloke valg.



Våre garantier



Dyktige fagfolk



Fastpris



Boligmappe



Bærekraft



Kvalitetsprodukter



Samsvarserklæring



5 års garanti

Har spørsmål du ikke fikk svar på i denne guiden,
kan du gjerne ta kontakt med oss på elkonor.no

elkonor

Vi hjelper deg med energikloke valg