

Ekonomi

Kalkyl som presenteras baseras på ett oförändrat elpris samt inkluderar befintlig skattereduktion på 60 öre per såld kWh samt ersättning för nätnytta. Vi räknar därmed på en schablon. Det som i första hand kommer att påverka investeringskalkylen är det framtida elpriset.

Anläggningens specifikationer

Vi väljer endast paneler av hög kvalitet som är anpassade efter vårt klimat. Vi använder växelriktare från flera olika varumärken, bland annat Huawei & SolarEdge.

En av de faktorer som påverkar solcellsanläggningens livslängd och prestanda mest är hur anläggningens designas och monteras. Våra rutiner för installation har tagits fram i samråd med konstruktörer och försäkringsbolag för att på bästa vis säkra din anläggning och ditt tak för lång tid framöver.

Garantier

- Solpanelerna har 10-30 års produktgaranti och 25-30 års effektgaranti som innebär att panelerna efter 25-30 år ska producera minst 80-95 % av ursprunglig effekt.
- Växelriktarna har 5-12 års produktgaranti. Denna komponent utsätts för slitage och behöver möjligtvis bytas en gång under anläggningens livslängd.
- Optimeraren från SolarEdge har 25 års produktgaranti.
- Installationen har 5 års installationsgaranti.
- Montagematerialet har 10-30 års produktgaranti.
- Batteri från Huawei har 10 års produktgaranti

Miljöpåverkan

Miljönyttan av solel beror på vilket energislag det ersätter, men enligt Naturvårdsverket motsvarar genomsnittlig elproduktion i Norden uppsläpp på 125 g CO₂-ekvivalenter/kWh. Svensk Solenergi beräknar att el från solceller i Sverige ger ett klimatavtryck på 20-28 g CO₂/kWh när tillverkning och transport inräknats, vilket innebär att solceller ger runt 80 % mindre utsläpp än genomsnittlig elproduktion.

Det finstilta

Avtalet villkoras till att föransökan till elnätsbolag godkänns samt godkänd snö & vindlastberäkning. Om elnätsbolaget behöver göra en nätförstärkning kommer din anläggning att begränsas fram till dess att nätförstärkningen är genomförd. Vid försenat installationsmedgivande från nätägaren kommer installationen att förlöpa förutsatt att installationsmedgivandet inte kan nekats. Se Ellag 1997:857 4 kap. Ett försenat installationsmedgivande eller en nätförstärkning påverkar inte fakturans förfallodag. Anläggningen får inte startas för produktion innan elnätsbolaget har godkänt anläggningen och vid behov bytt elmätare. Bytet hanteras mellan elnätsbolag och anläggningsägare.

Sesol friskriver sig i alla avseenden från ansvar i förhållande till eventuella krav på nätförstärkningar som uppkommer efter avtalsskrivning. Om behov av nätförstärkning framkommer efter avtalsskrivningen är Sesols ansvar begränsat till att införa installationen justera anläggningen enligt nätägarens önskemål. Vid nätförstärkning som utförs av nätägare efter Sesols installation justerar Sesol på kundens begäran anläggningen på nytt. Sesol friskriver sig kostnader samt installation förenat med högspänning i samtliga anläggningar.

Sesol ansvarar inte för brister i befintlig byggnadskonstruktion eller elinstallation. Sesol AB är anslutna till Elsäkerhetsverket. Om ditt försäkringsbolag eller din nätägare har krav utöver Svensk elstandard eller andra krav, som t ex byte av mätarskåp, inhägnad kring markmontage eller liknande, så tillkommer kostnaden för material samt jobb enligt standard timdebitering. Om installerande elektriker bedömer att befintlig anläggning har säkerhetsbrister tillkommer kostnaden för att åtgärda detta. Vi behandlar alltid ditt tak med absolut största försiktighet under montagetiden. Visst normalt slitage kan dock uppkomma vid montage, såsom mindre bucklor/bulor eller repor. Normalt slitage ersätts ej och omfattas inte av installationsgarantin.

Om kostnaden inte är rimlig i förhållande till installationen som helhet kan köpet hävas efter reglering av upparbetade kostnader. Vid felbedömning av ritad solcellsanläggning har kunden rätt att häva köpet vid mer än 10% avvikelser nedåt.

Sesol tar inte ansvar för fel på anläggningen som uppstår till följd av oaktamhet eller försummelse från kundens sida samt skador till följd av felaktig hantering av anläggningen, skadegörelse eller force majeure.

Monitorering och övervakning av solcellsanläggningen är beroende av en fungerande anslutning till internet. Anläggningen förbereds för anslutning via LAN eller wifi, Sesol står inte för eventuell förbättring av befintligt nätverk. Beräknad produktion är ingen garanti för en viss produktion ett givet år.

Med detta avtal godkänner du att Sesol sparar kontaktuppgifter till dig samt information och bilder om anläggningen för att kunna fullgöra service- och garantiåtaganden samt använda i marknadsföringssyfte. Betalningsvillkor är 10 dagar. Fakturering sker med 70% beräknat efter eventuella bidrag, vid leverans av material. Resterande belopp faktureras när anläggningen är funktionstestad. Om behörig besiktningsman anlitas och betalningsvillkoren ändras skall besiktning genomföras inom 30 dagar från färdigställd anläggning från Sesol. Slutfakturering sker inom 30 dagar eller efter eventuella åtgärdade besiktningspunkter. Grön Teknik ansökts efter slutfakturering utifrån skatteverkets regler om färdigställande. 14dagars ångerrätt tillämpas för konsumenter enl distansavtalslagen

Genom att acceptera offerten så godkänner du att köpa en komplett solcellsanläggning med bifogade eller likvärdiga produkter med samma installerade effekt. Du är införstådd med angivna villkor och förutsättningar.

Vid nyttjande av skattereduktion för grön teknik fördelas ställning, resor och övriga kostnader separat till cirka 3%, denna kostnad är inte berättigad till skattereduktion. Vi på Sesol AB friskriver oss uteslutande vid nekad skattereduktion för grön teknik. För full skattereduktion krävs det att minst två personer i hushållet betalar minst 50 000 kr i skatt/år. Vi utför kreditkontroll genom kreditupplysning på alla accepterade offerter.

Vid eventuella garantier så gör vi dessa vid tillfälle av flera garantier i berört område, tills garantin är utförd så ersätter vi med 1kr inkl moms / kWh för de förlorade kWh som skulle producerats, beräknat mot de närliggande panelerna. Gäller efter 2 veckor.

Sesol står aldrig för grävning om det inte villkorats i offerten

Sesol förbehåller sig rätten till att ta ut ett minimum på 10% av total kostnad vid kund avbruten affär som ligger utanför ramen för avtalet. Faktiska avgifter vid ansökan av bygglov faktureras kund vid dem tillfällen installation kräver.

Vid köp av batteri kommer en kontroll utföras på plats av projektledaren. Sesol AB friskriver sig installation av batteri i de fall då myndighetskrav eller kontroll av projektledare ej kan följas-/godkännas. Detta villkoras ej tillsammans med köp av solceller utan avskrivs avtalet.