

Orderbekräftelse Solcellssystem

Kund:

Maruthap Soramak
Löstigen 22
97453, Luleå

Din solcellskonsult:

Hector Perdomo
076 183 75 90
hector.perdomo@sveasolar.com

Giltig till:

Ditt närmsta Svea Solar-kontor:

Gymnasievägen 16
931 57 Skellefteå

SVEA
SOLAR

Svea Renewable Solar AB
info@sveasolar.com
010 - 171 26 40



@sveasolar

@sveasolar.sverige

@sveasolar.se

Din solcellsinstallation

Din solcellsinstallation

Vi väljer noga ut tillverkare för att erbjuda dig det bästa på marknaden

Garantier

Med hyra får du 20 års bekymmersfri solenergi

10 st	Pro 465W solpanel	20 år	Funktionsgaranti
1 st	Huawei växelriktare	30 år	Produktgaranti solceller
0 st	Optimerare	20 år	Produktgaranti växelriktare
1 st	Svea Solar - Batteri 10 kWh	20 år	Produktgaranti montagesystem
0 st	Laddbox 22 kW	30 år	Effektgaranti solceller
1 st	Installation för korrugerad plåt	10 år	Produktgaranti batteri

Förväntad produktion & besparing

Vår kalkyl baseras på ditt solcellspaket och dina förutsättningar



4 650 W
installerad effekt



3 980 kWh/år
produktion solenergi



577 000 kr
total besparing 30 år



36 200 kr
värde produktion
första året



20 år
Garantier på din
anläggning



1,6 ton
CO₂e sparat per år

Månadskostnad

Solcellsinstallation inkl. moms
ROT-avdrag
Månadskostnad¹⁾
Kampanj: Första 3 månaderna hyresfritt.

1 069 kr/mån
-298 kr/mån
771 kr/mån

Tilläggsprodukter

Batteripaket inkl. moms
Laddboxpaket inkl. moms
Grönt avdrag totalt*
Totalkostnad, tilläggsprodukter²⁾

Se separat offert
0 kr
0 kr
Se separat offert

SVEA SOLAR

1) Månadsavgift efter ROT-avdrag (månad 4-48) om -298 kr/mån, givet att kund kan nyttja ROT. Pris innan avdrag: 1 069 kr/mån. Månadsavgiften justeras årsvis efter inflation och gäller enbart för solcellsystem. Tilläggsprodukter såsom batteri och laddbox köpes separat.

2) Grönt avdrag är 50% av totalbelopp men omfattar enbart material och arbetskostnader. Schablon från Skatteverket för detta år 48,5%. För mer information om bidraget och dess villkor, läs mer på www.skatteverket.se

Ditt designförslag

Här ser du designförslaget för din anläggning. Ett system enligt förslaget ger dig följande förutsättningar. För mer specificerade uträkningar, se separat produktionsberäkning.

Adress: Lostigen 22, 97453, Luleå

950 Solinstrålning kWh/m²/år
20° Lutning paneler
-40° Riktning från söder
0% Förluster från skuggning



10 st
Paneler



3 980 kWh
Årsproduktion

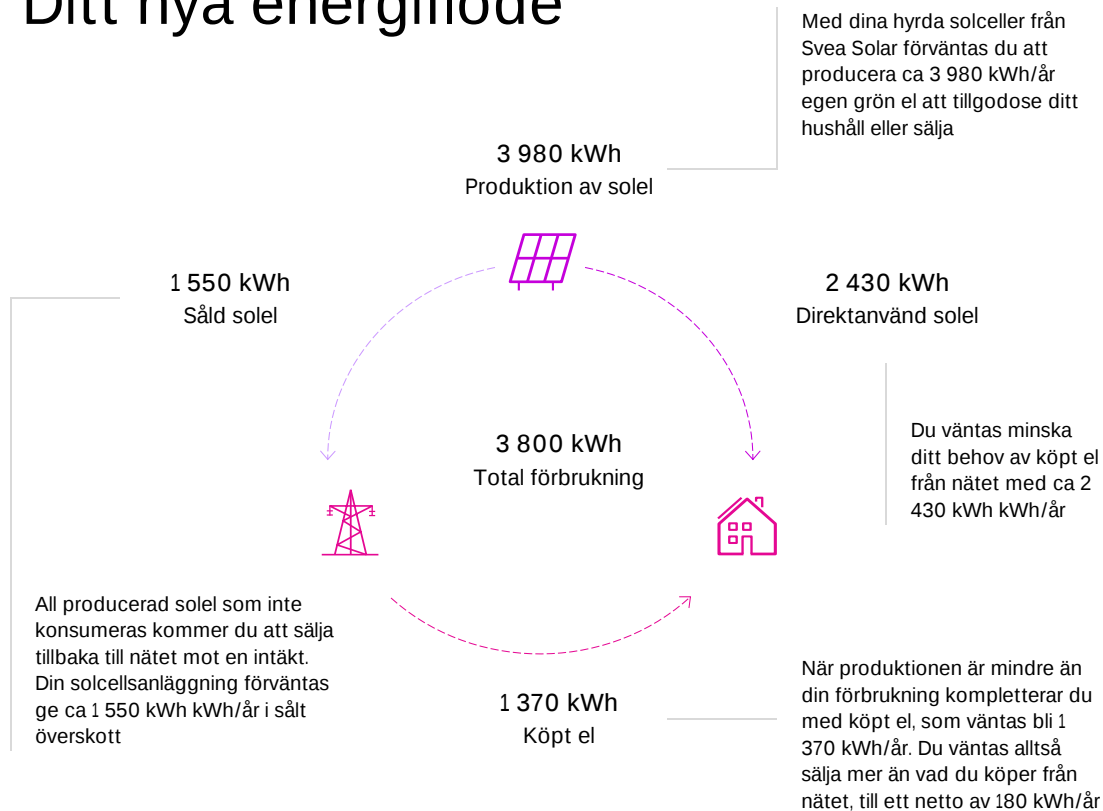


577 000 kr
Estimerad besparing
30 år



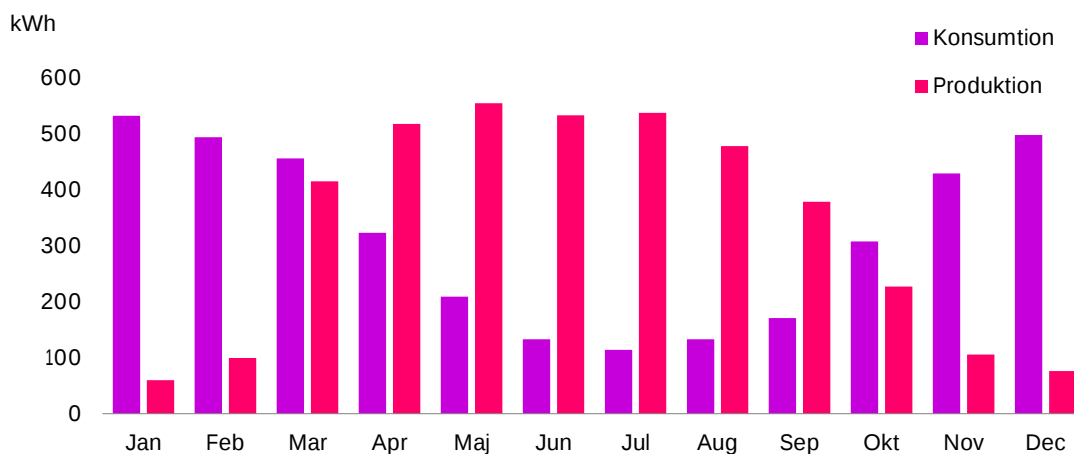
SVEA
SOLAR

Ditt nya energiflöde



Förväntad produktion och förbrukning under året

Grafen beskriver estimerad förbrukning och produktion per månad över ett år. Uppskattningen utgår från din valda solcellslösning och anläggningens förutsättningar.



SVEA
SOLAR

Besparingskalkyl

Besparingen är räknad exklusive förväntad värdeökning på fastigheten och utgår från din elräkning idag om 480 kr/mån och vald solcellsanläggning om 4,7 kW. Kalkylen är en uppskattning.

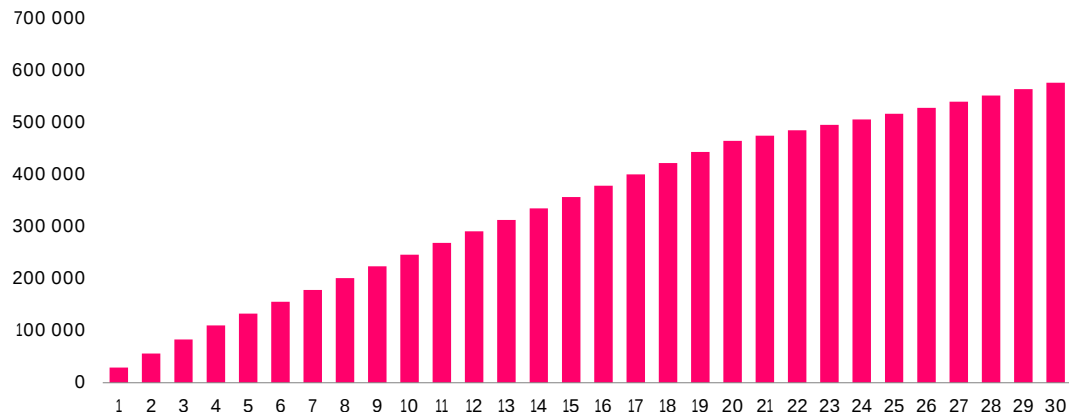
När du leasar din solcellsanläggning producerar du solen värt ca 1,42 kr/kWh.¹ Med rörligt timprisavtal ökar även värdet av din sålda solen ca +5%.

577 000 kr
Total besparing 30 år³⁾

36 200 kr
Minskad elräkning första året

0 år
År innan du tjänar pengar

Besparing ackumulerad,
kr



1) Viktat elpris för egen konsumtion och såld överskottsel

2) Antar din producerade solen om 3 980 kWh till en leasingavgift om ca 6 930 kr första året

3) Estimat efter leasingavgift, exkl. eventuella engångsinvesteringar för t ex batteri eller laddbox

Så här beräknar vi hur mycket du sparar

Värdet på din solcellsanläggning baseras på de senaste två årens elpris om 1,53 kr/kWh¹ för egen konsumtion och 1,24 kr/kWh² för såld överskottsel, samt en årlig elprisökning om 3%

	År 1	År 5	År 21	År 30	
Elräkning utan sol	5 800	6 500	10 500	13 800	Din elräkning idag
Värde producerad solen	-5 600	-6 300	-9 700	-12 400	Sparad el och sålt överskott
Extra värde med timprisavtal	-100	-100	-200	-200	Extra värde för sålt överskott
Värde batteri - spotprisoptimering	-800	-800	0	0	Spotprisoptimering med batteri
Värde batteri - stödtjänster ⁴⁾	-29 600	-29 600	0	0	Stödtjänster med batteri
Elräkning med sol	-30 400	-30 300	700	1 200	Din nya elräkning
Leasingavgift ³⁾	6 900	13 900	0	0	Avgiften för solcellsanläggningen
Årlig besparing	29 300	23 000	9 900	12 600	Din besparing per år
Total besparing	29 300	132 900	474 700	576 700	Din besparing alla år

SVEA
SOLAR

1) Består av spotpris: 0,54 kr/kWh, skatt, nätöverföring och moms

2) Består av spotpris: 0,54 kr/kWh, skattereduktion och nätnytta

3) Totalt pris exklusive laddbox

4) Baseras på senaste årets marknadspris för stödtjänster från SvK. Beloppet kan variera beroende på framtida priser, deltagandegrad och ditt elhandelsbolags avtal med balansansvarig part. Stödtjänster med Svea Solar Power Saver förväntas lanseras 2024.

Ditt solcellspaket

Pro - Solpanel

465W

Ingår

Pro är en av de mest kraftfulla och hållbara panelerna på marknaden. Solceller utan kompromisser.

- Stilren helsvart design
- Robust utformning med en förväntad livslängd i 40 år
- Marknadsledande 30 års produktgaranti



Huawei - Växelriktare

Ej optimerat

Ingår

Huawei är världens största tillverkare av växelriktare för solceller med stort fokus på smarta digital lösningar

- Marknadens snyggaste design
- Framtidssäkrad lösning med utbyggnadsmöjligheter
- Kostnadseffektiv med hög kvalitet och långa garantier



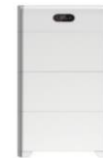
Svea Solar - Batteri

10 kwh

Ingår

Power Saver är ett modulbaserat batteri i stilren design och kan skräddarsys till ditt behov av lagring

- Stöd för framtida stödtjänster (förväntad lansering 2024)
- Batteriet är av typen litium järnfosfat för din säkerhet
- 10 års produktgaranti



Laddbox

22 kW

Vill du lägga till?

Komplettera din solcellsanläggning med en snabb, smart och framtidssäker elbilsaddning som undviker överhettning

- 50% skattereduktion på laddboxar
- Laddning upp till 22kW - 10x snabbare än vanlig kontakt
- Smart app för att övervaka och styra laddning



Svea Solar Elavtal

Timprisavtal

Ingår

Undvik pristopparna och kapa kostnaderna med 100% solenergi. Med timprisavtal och vår smarta app använder du el på ett smartare sätt.

- Sälj överskottet på dagen när du får +5% mer betalt
- Fri månadsavgift de första två åren när du köper solceller
- Optimera din energikonsumtion i vår smarta app



SVEA SOLAR

Det här är Svea Solar

Svea Solar är en trygg partner och har funnits i Sverige sedan 2013 där vi har hjälpt mer än 25 000 kunder att börja producera egen grön el. Vi designar ditt system efter dina takförutsättning, och levererar därefter med högsta kvalitet från sälj och projektering till färdig anläggning. Kundnöjdhet är av yttersta vikt för oss varför vi alltid sätter kundens önskemål först.



Lokal närvaro

27 egna installationskontor, från norr till söder



App

Ta kontroll över energin du skapar och förbrukar med vår unika mobilapplikation



Långsiktig aktör

Marknadsledande, trygg och långsiktig partner till alla våra kunder



Trygg installation

Certifierad av Svensk Solenergi.
Godkänd av Elsäkerhetsverket.



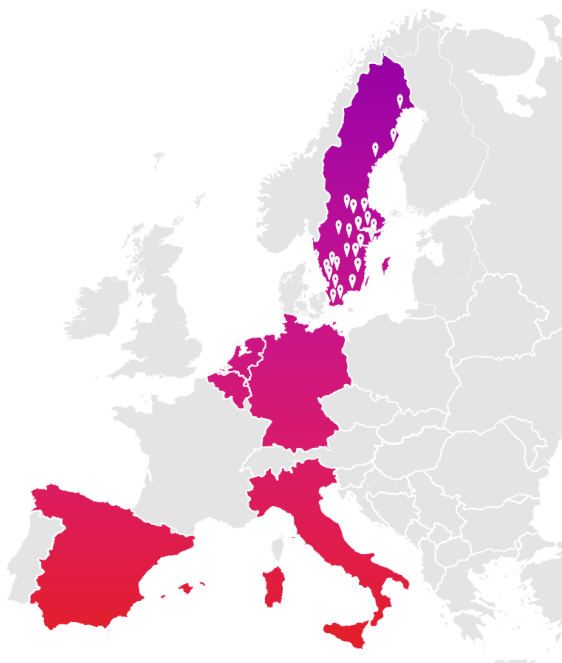
4,8 stjärnor

Genomsnittligt kundbetyg för våra +25 000 installationer



1 000+

Engagerade medarbetare på våra 6 marknader



 Våra svenska installationskontor

SVEA SOLAR



Fördelar med leasing

Att hyra dina solceller med Svea Solar är det enkla sättet att förvandla solstrålarna som lyser på ditt tak till kronor och ören. Installation och service ingår - du kan luta dig tillbaka



Bekymmersfritt med 20 års garanti

Vi ger dig full service och support i 20 år utan extra kostnad. Om något går sönder eller underproducerar ersätter vi det. En växelriktare har en typisk livslängd på 10 år och med vår hyresmodell ingår en ny.



Hyr paneler - investera i annat...

Det är mycket i hemmet som kräver investeringar. Ska du exempelvis bygga ut eller uppgradera vitvaror? Då är sannolikheten hög att detta kräver en investering. Genom att hyra solpaneler frigör du utrymme att investera i sådant som inte går att hyra.



...Och undvik utökade lån

Med leasing behöver du inte lägga lånade eller sparade pengar på din installation av solceller. Du behöver alltså inte oroa dig för ränteförändringar och du slipper administration med banken.



Enkelt att köpa ut

Du kan när som helst under hyresperioden välja att köpa ut anläggningen. Du har däremot ingen skyldighet att göra det, varken under eller efter hyresperiodens slut. Skulle du flytta kan du lätt överlåta hyreskontraktet till nästa ägare.

SVEA
SOLAR

Processen framåt

1

Konsultation & offert

Våra solcells konsulter gör en bedömning av dina förutsättningar för att kunna ge dig den bästa rekommendationen för din solcellsanläggning

2

Platsbesök

Vi genomför ett platsbesök utan extra kostnad för att säkerställa att vi har alla detaljer för projekteringen av din solcellsanläggning och gör eventuella korrigeringar i beställningen vid behov

3

Nedräkning till installation

Vi sköter all dokumentation och föranmäler till din nätägare. Vi håller dig uppdaterad via mejl och ca en vecka innan installationsstart kontaktas du av ansvarig ledare för installation

4

Installation

Våra erfarna och certifierade installatörer slutför installationen på 1-4 dagar och funktionstestar därefter anläggningen vid elinstallation

5

Uppstart av anläggning

Vi skickar en färdiganmälan till din nätägare för att meddela att installationen är slutförd. När nätägaren bytt ut eller konfigurerat din elmätare för solel och det är grönt ljus kan din anläggning slås på

6

Producera & övervaka solel

Börja använda din producerade solel och följ din produktion och konsumtion i vår Svea Solar-app. Välkommen till Svea Solar!

SVEA
SOLAR

Orderbekräftelse Solceller

Företag: Svea Renewable Solar AB
Utfärdat av: Hector Perdomo
Offertdatum: 2024-02-05
Giltig till:
Mottagare: Maruthep Soramak
Lostigen 22
97453, Luleå

Produkter	Typ	Antal
Solpanel	Pro 465W	10 st
Växelriktare	Huawei	1 st
Optimerare	-	0 st
Smartmätare	H1 Smart meter	1 st
Montagesystem	Efter förutsättningar	Efter behov
Elkapsling, säkringar och kablar	Efter förutsättningar	Efter behov

Installation	Garantier	
Hembesök för mätning och projektering	Funktionsgaranti	20 år
Transport och leverans av material	Produktgaranti solceller	30 år
Installation inkl. fallskydd och säkerhetsutrustning	Produktgaranti växelriktare	20 år
Funktionstestning av system	Produktgaranti montagesystem	20 år
Dokumentation och anmälan till nätägare	Effektgaranti solceller	30 år

Extra installation, materialtillbehör & övrig kommentarer	Antal
---	-------

Solcellsinstallation inkl. moms	1 069 kr/mån
ROT-avdrag	-298 kr/mån
Månadskostnad ¹⁾	771 kr/mån

Kampanj: Första 3 månaderna hyresfritt



Betalningsvillkor: 10 dagar netto. Fakturering sker den 18:e varje månad. Första fakturan skickas månaden efter funktionstestad solcellsanläggning.
Vid mindre justering upp till +/- 5 paneler ändras pris innan avdrag med: 85 kr/panel²

Detta erbjudande omfattas av Svea Solars allmänna villkor

1) Månadsavgiften justeras årsvis efter inflation. ROT avdrag gäller första 48 månaderna och förutsätter att kund kan nyttja ROT. Hyrpris gäller enbart för solcellssystem - tillägsprodukter såsom batteri och laddbox köpes separat 2) Förutsätter samma taksida och oförändrad kapacitet på växelriktaren

Orderbekräftelse Tillval

Företag: Svea Renewable Solar AB
Utfärdat av: Hector Perdomo
Offertdatum: 2024-02-05
Giltig till:
Mottagare: Maruthep Soramak
Lostigen 22
97453, Luleå

Produkter	Typ	Antal
Batteri	Power Saver 10kWh	1 st
Laddboxpaket		0 st
Laddbox		0 st
Laddbox - kabel		0 st
Laddbox - lastbalanserare		0 st
Laddbox - kabelhållare		0 st

Installation	Garantier	
Hembesök för mätning och projektering	Produktgaranti batteri	10 år
Transport och leverans av material		
Certifierad installation		
Funktionstestning av system		
Dokumentation och anmälan till nätägare		

Pris batteripaket inkl. moms	Se separat offert
Pris laddboxpaket inkl. moms	0 kr
Grönt avdrag totalt*	0 kr
Totalt att betala	Se separat offert



Betalningsvillkor: 10 dagar netto. 15% av beställningspriset inklusive moms (innan skattereduktioner) faktureras vid beställning och resterande 85% (efter skattereduktioner) vid funktionstestad anläggning

Detta erbjudande omfattas av Svea Solars allmänna villkor

*Grönt avdrag är 50% av totalbelopp men omfattar enbart material & arbetskostnader. Schablon från Skatteverket för detta är 48,5%. För mer information om bidraget och dess villkor, läs mer på www.skatteverket.se

Sammanfattning villkor

Kontrakt och löptid

- Kunden garanterar att denne är ägare till fastigheten och de byggnader som systemet ska installeras på. Om fastigheten eller de byggnader som systemet ska installeras på har flera ägare, garanterar kunden att alla andra ägare också har ingått avtalet eller har givit fullmakt till kunden att ingå avtalet för deras räkning.
- Avtalsperioden löper över 20 år men med möjlighet för kunden att säga upp i förtid. Vid sådan förtida uppsägning gäller sex månaders uppsägningstid.
- Under avtalstiden ägs systemet av Solar as a Service Sweden AB – ett partnerbolag till Svea Solar som erbjuder uthyrning av solcellsanläggningar.
- Avtalet ingås formellt mellan Solar as a Service Sweden AB och kunden, vilket bland annat innebär att det är Solar as a Service Sweden AB som skickar månadsfakturorna till kunden.
- Vid hyresperiodens slut kan du som kund välja att förlänga avtalet 5 år mot en justerad månadsavgift, återlämna systemet mot kostnad för nedmontering eller uppgradera till ett nytt system med nytt kundavtal och månadsavgift. Under förutsättning att vi ger dig ett utköpserbjudande har du som kund även en möjlighet (men inte en skyldighet) att köpa ut systemet motsvarande dess marknadsvärde.
- Vid förtida uppsägning kan kunden välja mellan utköp eller återlämning av systemet enligt nedan alternativ:
 - a) Utköp av systemet för bokfört värde +15%
 - b) Återlämning av systemet för en uppsägningsavgift om 70% av bokfört värde och betala för nedmontering.
- En kreditprövning kommer att göras på kunden inför ett avtal ingås
- Vid försäljning av fastigheten kan kunden välj att antingen säga upp avtalet eller att överlåta avtalet till den nya husägaren mot en administrativ avgift om 1000 kr. Sådan överlåtelse förutsätter Systemägarens godkännande.

Kostnad vid uppsägning av kontrakt, exkl. eventuell nedmonteringsavgift.

År	Utköp av system - alt. a)	Återlämning av system - alt. b)
1	130 944 kr	79 705 kr
5	103 376 kr	62 925 kr
10	68 918 kr	41 950 kr
15	34 459 kr	20 975 kr
19	6 892 kr	4 195 kr

Månadsavgift

- Månadsavgifterna betalas månadsvis i förskott med 10 dagars betalvillkor
- Månadsavgiften kommer årligen att indexeras/justeras enligt konsumentprisindex från och med januari. I fallet att konsumentprisindex är negativt kommer dock ej avgiften att sättas lägre än vad som ursprungligen avtalats i kundavtalet.

Försäkring och garanti

- Svea Solar lämnar en produkt och funktionsgaranti på systemet under hela avtalsperioden om 20 år
- Installationsgarantin är 10 år, förutom vid installation på lertegel då installationsgarantin är 5 år
- Svea Solar garanterar ej en given elproduktion under avtalstiden (eftersom detta beror på väder, skuggning, etc.), men garanterar att systemet kommer att fungera genom produkt och funktionsgarantin
- Kunden åtar sig att vårda systemet enligt de manualer som tillhandahållits i samband med installation
- Kunden är skyldig att ha en hemförsäkring som täcker skador på fastigheten, inklusive systemet, och behöver anmäla till försäkringsbolaget att man numera hyr solceller som sitter på taket.

Övrigt

- Systemet som installeras är desamma som för Svea Solars vanliga anläggningar, dvs en helentreprenad där kunden får en nyckelfärdig solcellsanläggning på sitt tak med allt material inkluderat
- Ovan är en förenklad sammanfattning av villkoren. För fullständiga villkor se Solar as a Service Sweden AB:s kundavtal.
- Offert förutsätter att takplåt inte är spikad

Villkor batteri: förutsätter uppvärmd yta