



EKE-TECH

www.eke-tech.se

SOLENERGI

Ekeberga Technology AB

T/A Eke-Tech

Om oss

Eke-Tech erbjuder ett stort antal produkter och tjänster framförallt inom förnyelsebar energi och teknik. Verksamheten består av tre huvudkategorier: EKE-SOL, EKE-LED och EKE-VÄRME.

Varje produkt tillverkas i enlighet med våran högt ställda kvalitetspolicy men fortfarande med fokus på att våra kunder ska få en så prisvärd produkt som möjligt. I linje med att våran verksamhet växer följer vårt produktsortiment samma väg. Vi är ett kundfokuserat företag och strävar efter en så hög kundnöjdhet som möjligt, vi tror på nära kundkontakt och personlig service.

Bakgrund

Ekeberga Technology AB (T/A Eke-Tech) är resultatet av en mångårig diskussion och nära samarbete mellan ägarna att bilda ett gemensamt bolag för den Svenska marknaden. Med lång erfarenhet från tillverkning av infrastruktur/Telekom och PV relaterad utrustning internationellt, samt från entreprenadbranchen i Sverige bestämde vi oss för att använda våra gemensamma kunskaper i ett nytt bolag och på så vis bidra med det vi kan för en bättre miljö och bättre framtid.





EKE-TECH

www.eke-tech.se





Vision

Ekeberga Technology ska med kompetenta, kundorienterade medarbetare och genom professionellt agerande utveckla, marknadsföra, sälja och installera miljöfrämjande kvalitetsprodukter och system som garanterar våra slutkunder en lång livslängd och som bidrar till en mindre miljöpåverkan.

Miljö

Vår miljöpolicy i Eke-Tech är ett kontinuerligt initiativ och vår policy kan ses som en av nycklarna för att minska vår påverkan på miljön vi lever i. Som en miljömedveten tillverkare och leverantör är vi fast beslutna att minska energiintensiteten i alla våra aktiviteter samt att inte använda miljöfarliga ämnen i våra produkter.

Förutom vår miljöpolicy efterlever vi också RoHs direktivet och kan garantera att alla produkter tillhandahållna av Eke-Tech är under de gränsvärden som är tillåtna.

Kvalite

Hos Eke-Tech är vi stolta över vår kvalitet. Vi är en organisation som kontinuerligt strävar efter våra högt uppsatta kvalitetsmål. Vi är fast beslutna om att utveckla, tillverka och tillhandahålla produkter som möter eller överträffar våra kunders förväntningar gällande utförande, kvalitet, livscykel och framförallt säkerhet.

Vår R&D-avdelning designar alltid våra produkter till att möta eller överträffa de senaste industristandarderna och utför regelbundna tester på produkterna genom hela tillverkningscykeln, detta för att kunna säkerställa att du som kund får en så bra produkt som möjligt.

Visste du att...

... ett vanligt svenskt villatak tar emot ca fem gånger mer energi än husets årliga energianvändning?

... solceller är ett av de mest miljövänliga sätten att producera el på och att miljöpåverkan sker endast vid tillverkning, transport och installation?

... Sverige har ungefär samma antal soltimmar per år som Tyskland som är världsledande inom solenergi?

... en solcellsanläggning installerad i optimala förhållanden kan återbetala sig på 8-10år?

... solceller kan producera el även när det är molnigt ute, men givetvis inte lika effektivt som molnfria dagar?

... det finns bidrag att söka för att installera solceller?

... du kan sälja el som överstiger din egen förbrukning tillbaka till ditt elbolag?

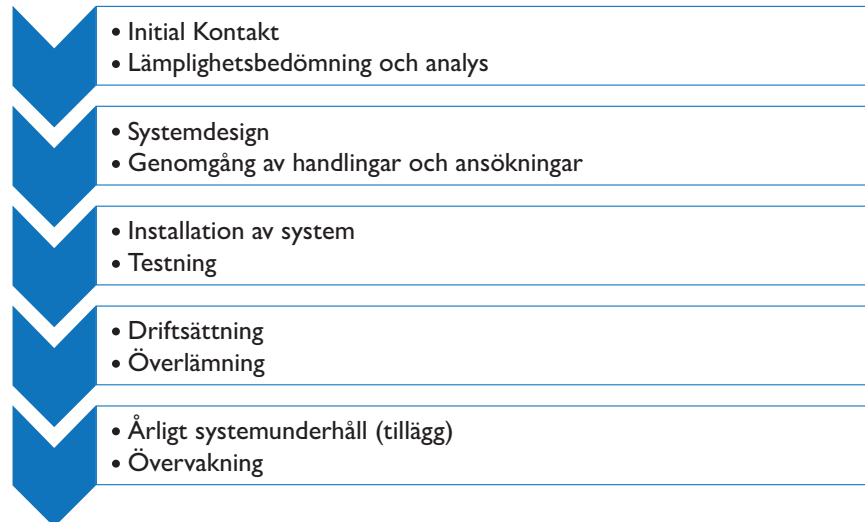






Vi gör det enkelt

Många anser att det är svårt med solenergi då det finns mycket regler och administration som omger en anläggning, vi tycker att det ska vara enkelt för våra kunder och därför erbjuder vi en nyckelfärdig lösning. Enkelt uttryckt arbetar vi enligt följande process.



Styrkan med en...

...Leverantör

Vi kan leverera och installera en solcellsanläggning vart som helst i Sverige. Våra systempaket är lämpliga för ett brett spektrum av kunder, inklusive kommersiella applikationer likväl som lägenhetshus, lantbruk eller enskilda bostadshus.

...Ansvarskälla

Utöver den 5 eller 10 års garanti vi ger på växelriktare och arbete kommer våra solpaneler med en 25 års effektivitetsgaranti. Vi samordnar också hela processen från design till underhåll så att du kan lita på en motpart som tar fullt ansvar för hela arbetsgången.

...Garanti

Då vi säljer ett komplett system har du enbart en motpart om du mot all förmodan skulle ha ett garantiärende.

... Faktura

Våra system är prissatta inklusive material, leverans, installation och driftsättning. Du får en faktura för allt, till skillnad från mängder av pappersjobb och fakturor från ett antal olika parter.



Designad



Installerad



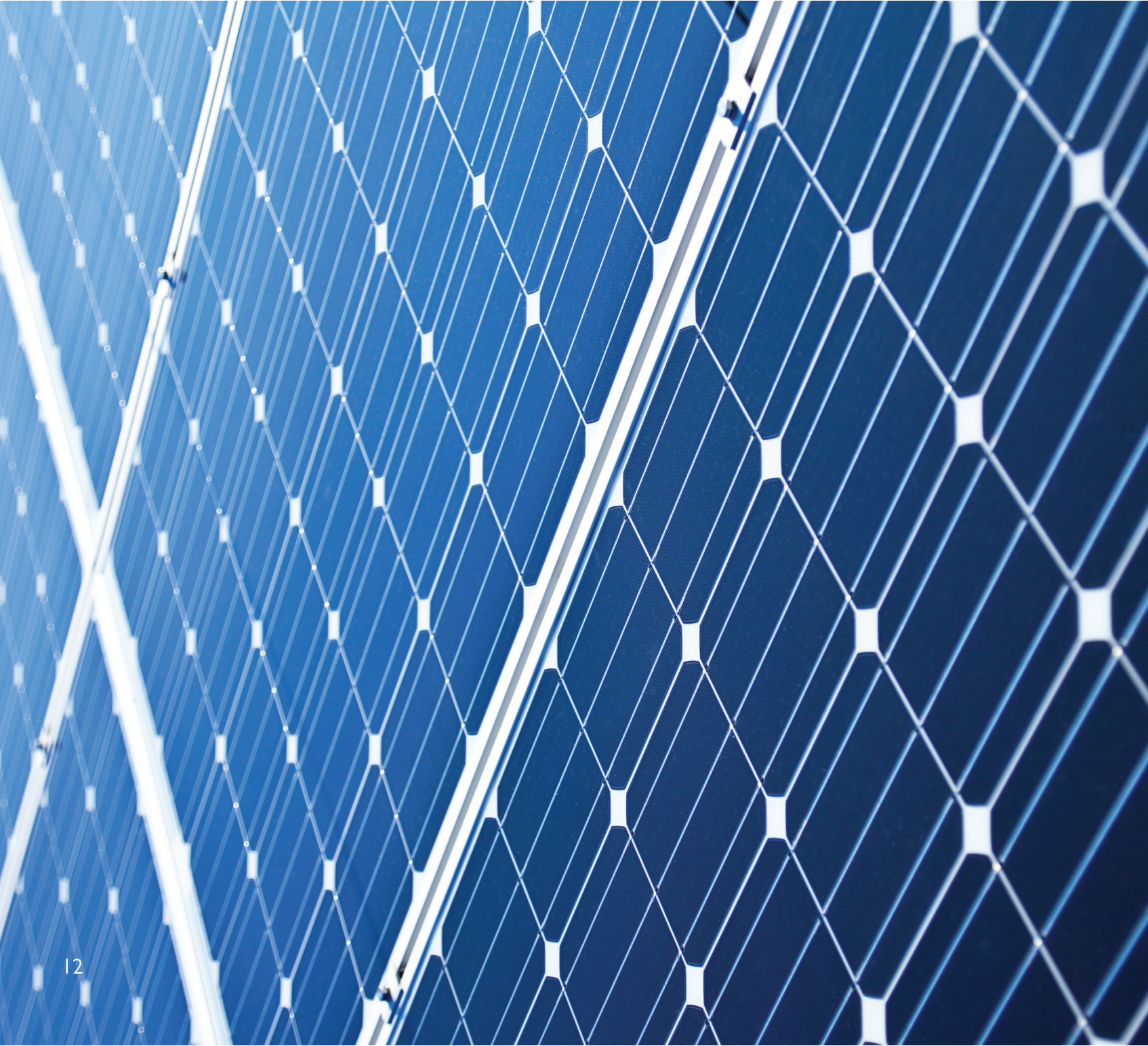
Övervakat



Garanti









Våra solpaneler

Monokristallin och Polykristallin

Monokristallina solpaneler anses vara överlägsna när det kommer till paneler för bostadshus. Delvis för deras snygga svarta utseende men också för dess högre effektivitet. Men faktum är att dagens premiumsegment av polykristallina paneler, blåa till färgen, är värda att titta på då effektiviteten inte ligger långt efter men till ett mer fördelaktigt pris.

Vi erbjuder två serier monokristallina paneler, en standard och en med helsvart bakstycke och svart ram för att smälta in mot svarta tak.

När det gäller polykristallina erbjuder vi en standardserie om 60 eller 72 celler.

Kvalitetssäkring

Alla våra paneler är CE märkta, RoHs godkända, TÜV godkända och tillverkade enligt nedan standarder:

IEC 61215, IEC 61730
ISO 9001:2008, ISO 14001:2004

Monokristallina Solpaneler

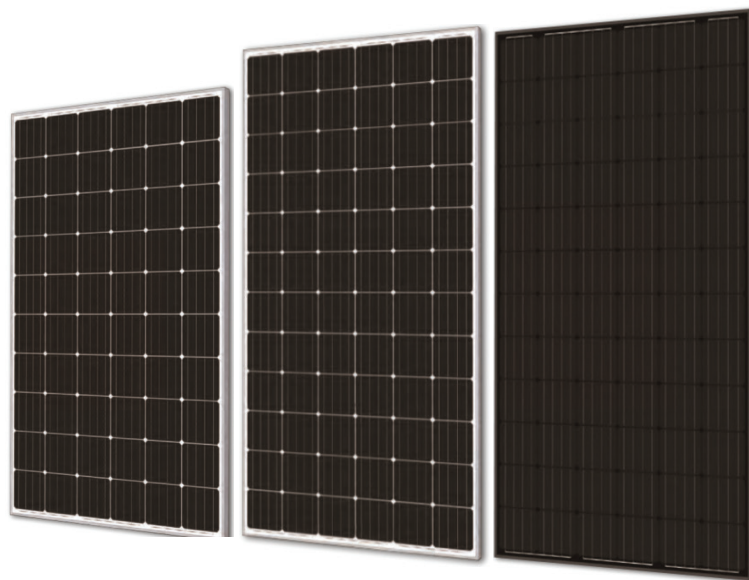
- Högeffektiva
- Låg tolerans
- Tål hög vindbelastning och snötyngd
- 25 års effektgaranti
- Även med svart bakgrund

72 Cell Serie - Elektriska Egenskaper

Maximal Effekt (Pmax)	290W till 355W
Cell Effektivitet	Från 16,9 till 20,7%
Modul Effektivitet	Från 14,96 till 18,3%

60 Cell Serie - Elektriska Egenskaper

Maximal Effekt (Pmax)	250W till 295W
Cell Effektivitet	Från 17,5 till 20,6%
Modul Effektivitet	Från 15,4 till 18,2%



Polykristallina Solpaneler

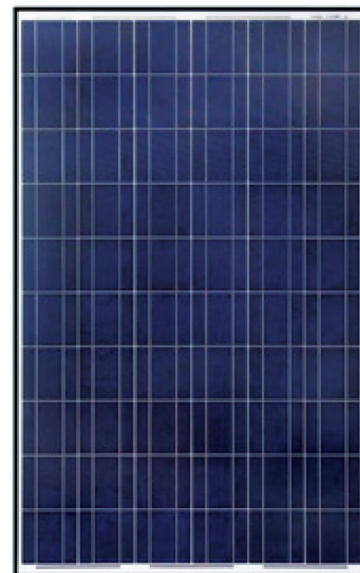
- Högeffektiva
- Låg Tolerans
- Tål hög vindbelastning och snötyngd
- 25 års effekt garanti

72 Cell Serie - Elektriska Egenskaper

Maximal Effekt (Pmax)	280W till 350W
Cell Effektivitet	Från 16,3 till 20,3%
Modul Effektivitet	Från 14,4 till 18,0%

60 Cell Serie - Elektriska Egenskaper

Maximal Effekt (Pmax)	240W till 285W
Cell Effektivitet	Från 16,7 till 19,9%
Modul Effektivitet	Från 14,8 till 17,59%



Diverse andra produkter

Växleriktare

- Högeffektiva 97,2% till 98,2% effektivitet
- Dubbla MPPT ingångar
- RS-485 eller Wi-Fi Interface
- IP65 klassade
- CE godkända
- Enkelt användargränssnitt
- Anpassade enligt EN50438 TK8
- Från 5Kw och till 40Kw



Kablage

- PVI-F TÜV 2Pfg Godkänd
- Halogenfri och flammskyddad
- Flertrådig förtent, koppar Klass 5
- UV resistent
- 1.5mm² till 120mm²



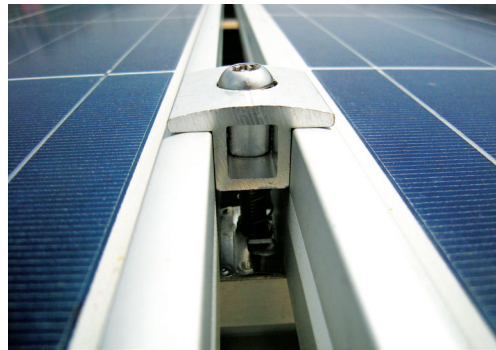
Kontakter

- MC4 kontakter
- TÜV godkända
- Silverpläterade kontaktytor
- Säkerhetsklass 2
- CE godkända
- Uv resistent
- Flammskyddade



Montagesystem

- Brett sortiment för att klara de flesta typer av tak såsom tegel, plåt, papp och industritak
- Galvade eller Aluminiumsystem
- Anpassade för varje enskilt projekt



Vi tillhandahåller flertalet tillbehör och diverse andra produkter, detta är enbart en liten överblick av material. Besök gärna vårans webbsida eller ta kontakt med vårt säljteam för att få veta mer.

Övervakning

Enkelt att använda ... Enkelt att se besparingen

Alla våra invertrar är utrustade med möjlighet att trådlöst övervaka elproduktionen från anläggningen i realtid och kunna analysera prestandan via datorn eller via appen i din smartphone. Du kan även se din aktuella förbrukning samt diverse historik.




Nästa steg


Vi har försökt göra det så enkelt som möjligt för dig för att få rätt system baserat på dina krav.

Vårt säljteam kommer guida dig genom hela processen, från första kontakt och design till att organisera en lämplig tid för installation, samt att ge tekniskt stöd och om önskvärt utföra framtida systemunderhåll.

För att få mer information om våra kompletta lösningar, eller att börja specifikationsprocessen, besök vår hemsida eller kontakta oss via telefon eller via e-post.


Huvudkontor,
Källeskrub 116
SE-360 52 Kosta
Sverige


 070 – 949 0404

 070 – 850 2925

 info@eke-tech.se

Asia-Pacific,
28C Fairview Height
1 Seymour Road
Hong Kong

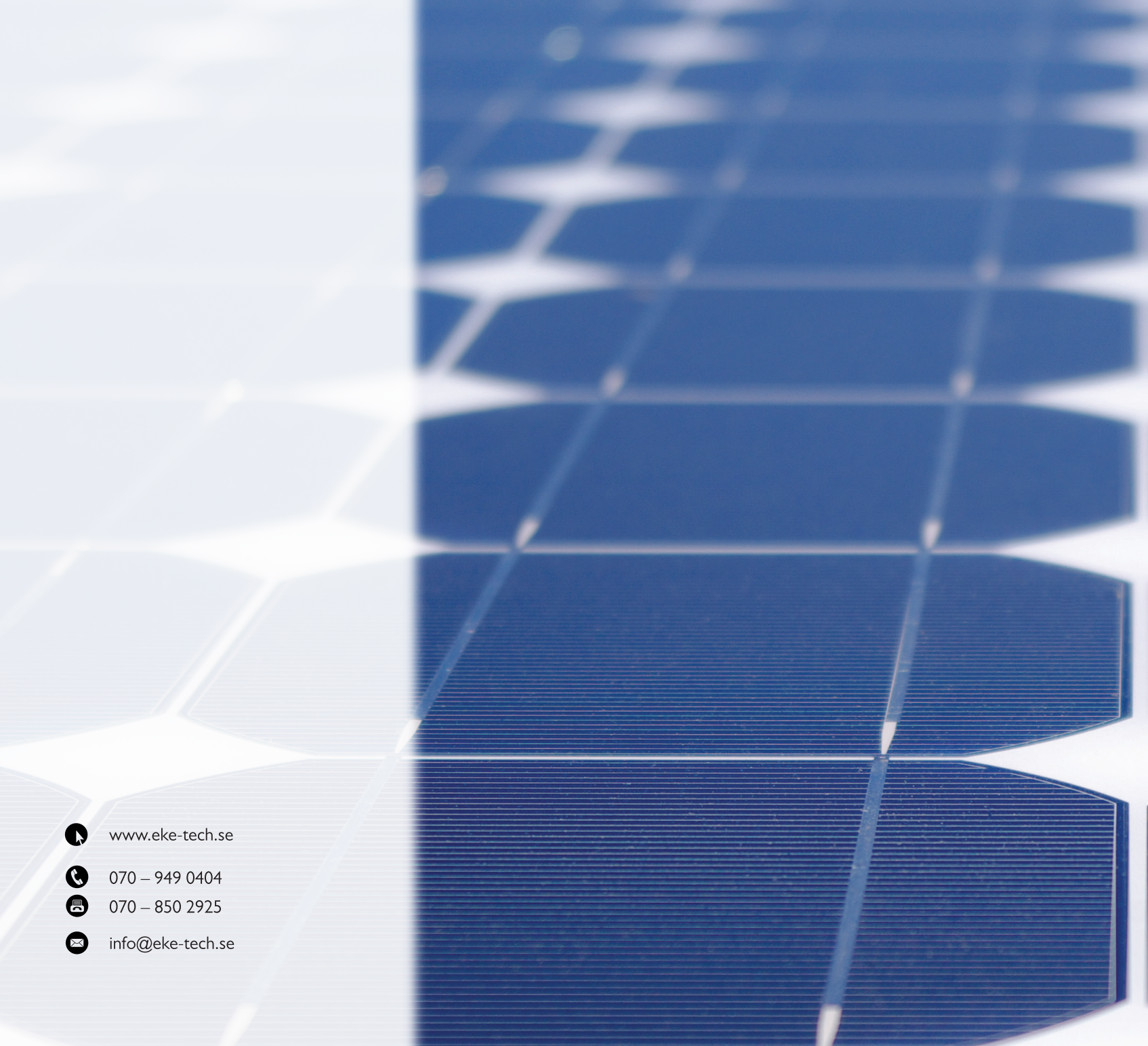
 +852 6802 8966


 +852 3010 1224


 www.eke-tech.se


 #eke-tech

 @eke-tech



 www.eke-tech.se

 070 – 949 0404

 070 – 850 2925

 info@eke-tech.se