

¡Es hora de salvar el mundo!



AESOLAR

PERFIL CORPORATIVO

www.ae-solar.com



NUESTRA MISIÓN

- ✓ Promover una fuente de energía amigable con el ambiente, segura, y a escala global.
- ✓ Desarrollar el mercado de la energía solar, a través de nuestra amplia experiencia.
- ✓ Servir por medio de productos competitivos, eficientes y de alta calidad.

ESTABILIDAD

DURABILIDAD

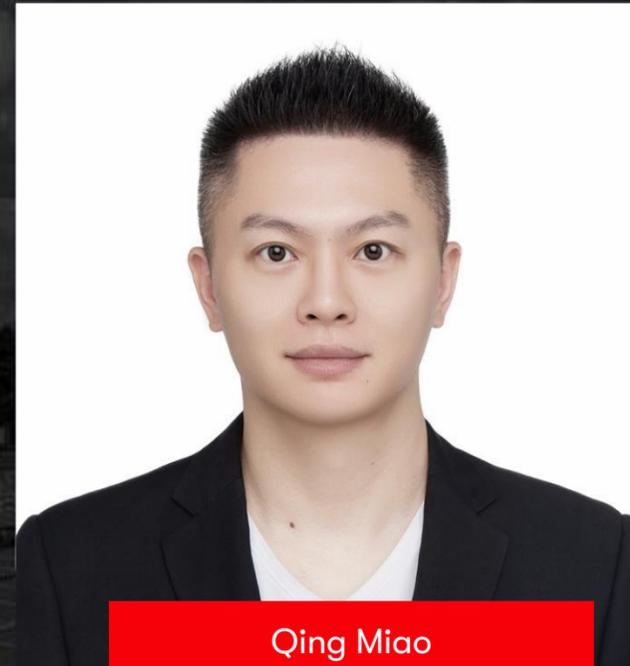
CONFIABILIDAD

INNOVACIÓN

NUESTRO EQUIPO



Dr. Alexander Maier
Director Ejecutivo y Fundador



Qing Miao
Director de Operaciones



Waldemar Hartmann
Director de Ventas



Waldemar Maier
Director de Tecnología



Dr. Hamed Hanifi
Director de I+D

- ✓ Clara estructura corporativa.
- ✓ Gerenciamiento experimentado.
- ✓ Técnicos e ingenieros capacitados.
- ✓ Equipo de ventas profesional.

Todos trabajando de la mano para confirmar a AESOLAR como una marca de confianza.

NUESTRA EVOLUCIÓN



2003

AESOLAR fue fundada en Königsbrunn, Alemania como una empresa familiar de sistemas de instalación fotovoltaicos.

2009

Se establece un proceso manual de módulos fotovoltaicos monocristalinos y policristalinos, con capacidad de 50 MW/año.

2016

Se instala una línea de producción automatizada de módulos fotovoltaicos con capacidad de 250 MW/año.

Se inventan los módulos fotovoltaicos resistentes a la sombra y libres de puntos calientes.

2017

Se instala en Georgia una línea de fabricación automatizada y 100% robotizada de módulos fotovoltaicos con capacidad de 525 MW/año.

2021

AESOLAR es incluida en la lista de fabricantes Tier 1 de BloombergNEF

Se crea en Turquía una línea de producción de módulos, con capacidad de 1 GW/año.

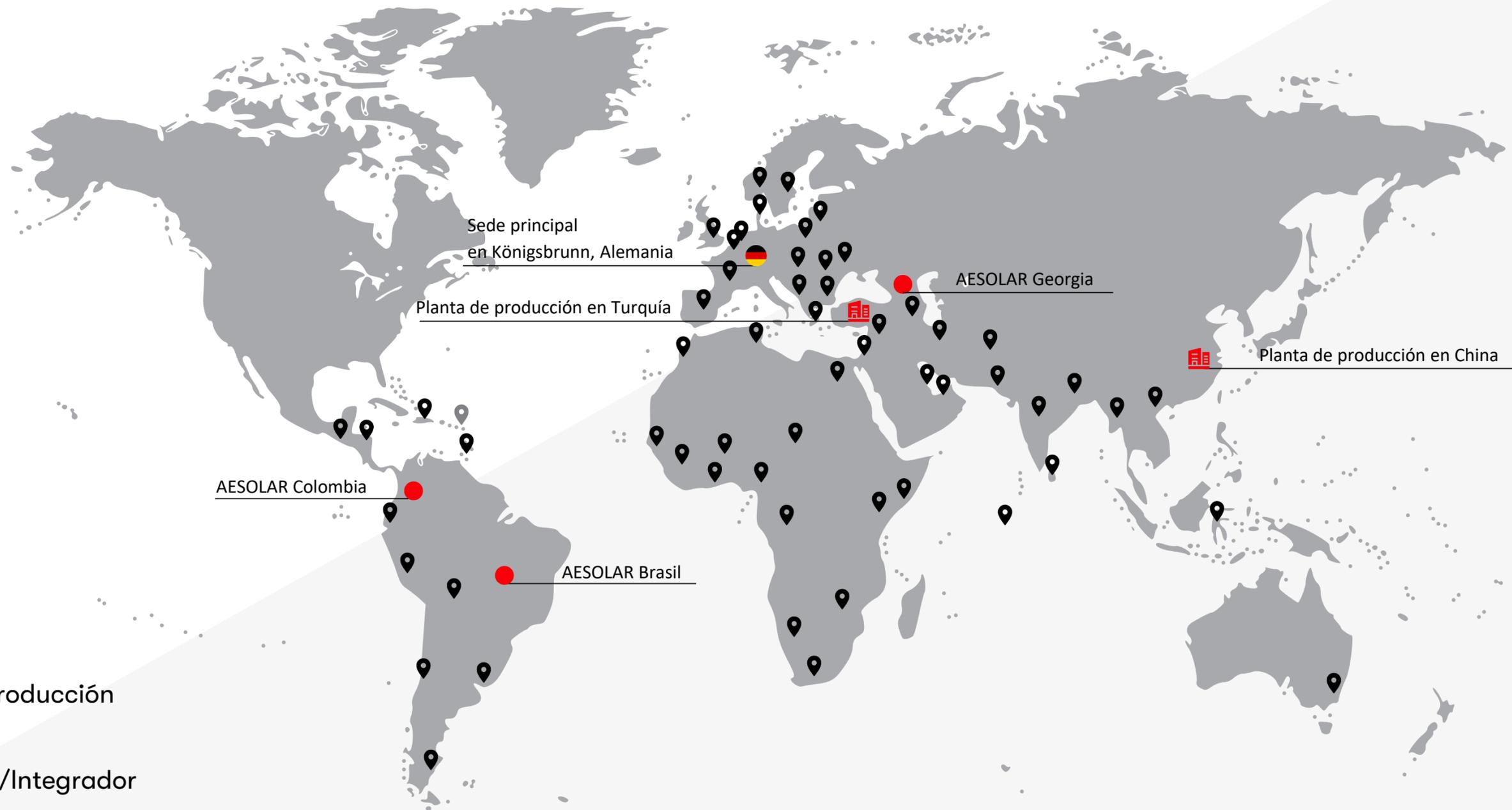
2022

Mejora en nuestra línea de producción en China, alcanzando una capacidad anual acumulada de más de 2 GW.

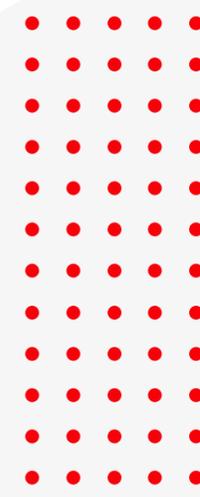
2024

Comienzo de la planeación de nuevas líneas de producción en Alemania, Bulgaria, Grecia y Estados Unidos.

PRESENCIA MUNDIAL



-  Planta de producción
-  Sucursal
-  Distribuidor/Integrador





Planta de producción en China

NUESTRAS PLANTAS

Capacidad anual:

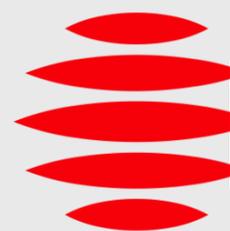
+2 GW

Adicional proyectada:

+5 GW



Planta de producción en Turquía



DISTINCIONES



2025 – Q1
Fabricante Tier 1 por
décimo sexta vez.



2024
Módulos METEOR No. 1 en
generación de energía por
PV Magazine



2023
Módulos AURORA Top
Performer por PVEL



2022 y 2021
Solar Future Awards
Tecnología HSF como
innovación del año



2021
Premios a la Innovación en
Energía Solar y Excelencia
en Negocios (MENA)



2021
Mejor proveedor en
Europa de soluciones
en energías renovables.



2021
Pacto Global de las
Naciones Unidas. Alianza
para la sostenibilidad.
Categoría Planeta



2021
Mejor marca del
mercado fotovoltaico
en Vietnam



2021
Empresa ejemplar en proveer
soluciones solares y en
transformación de negocios



2020
Mejor diseño 2020



2019
Intersolar Finalista de
la categoría
Fotovoltaicos



2018
PV Magazine
Premio a la mayor
innovación

MATERIALES SUPERIORES

AESOLAR garantiza una alta calidad y el mejor desempeño de sus módulos fotovoltaicos, usando únicamente materias primas y componentes óptimos, suministrados por proveedores selectos.

Marco

Vidrio

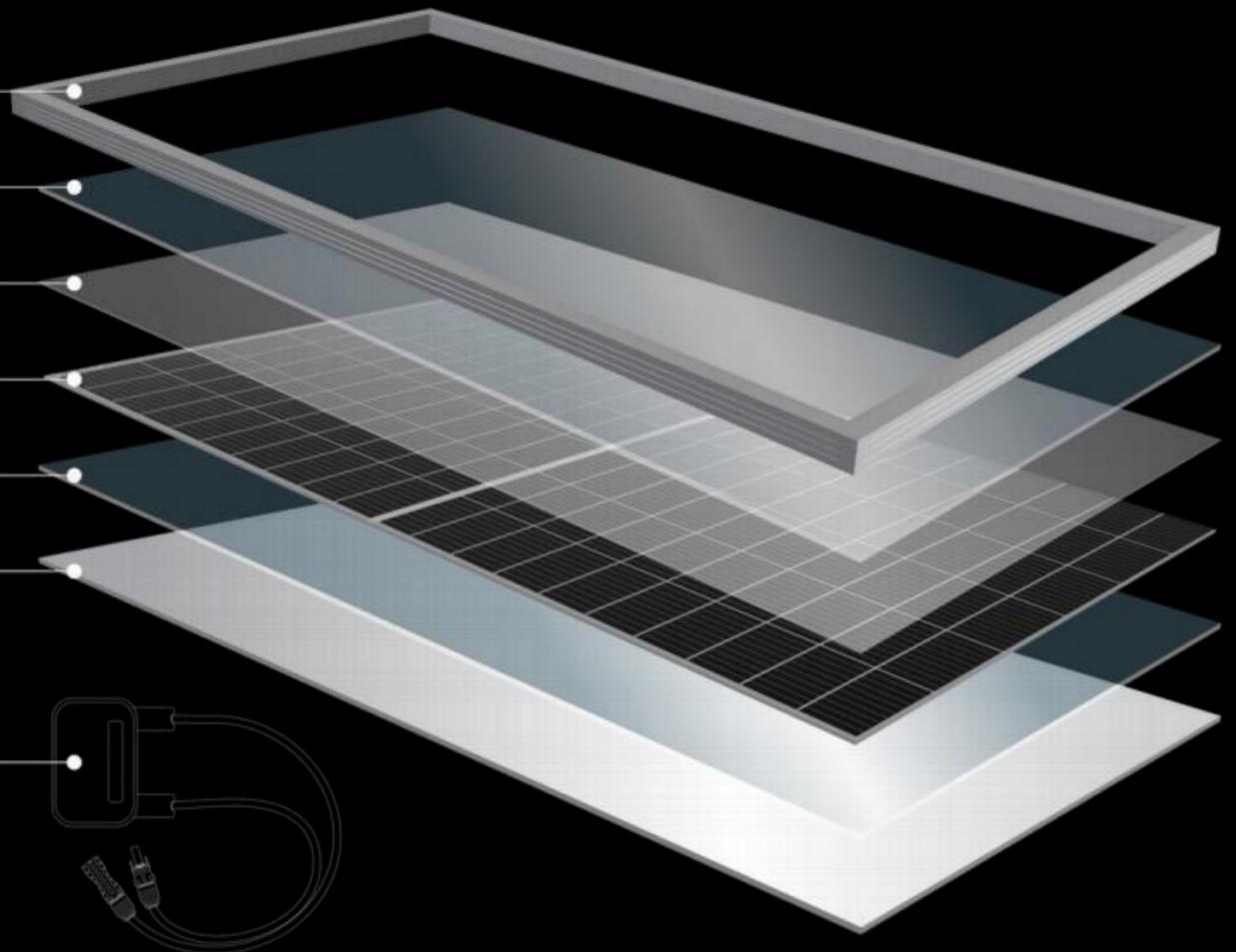
Encapsulante

Celda solar

Encapsulante

Respaldo

Caja de conexiones



AE*****



AESOLAR

Confirma la autenticidad de cada uno de nuestros módulos, a través de su chip NFC integrado y la app de AE Solar



Chips NFC únicos



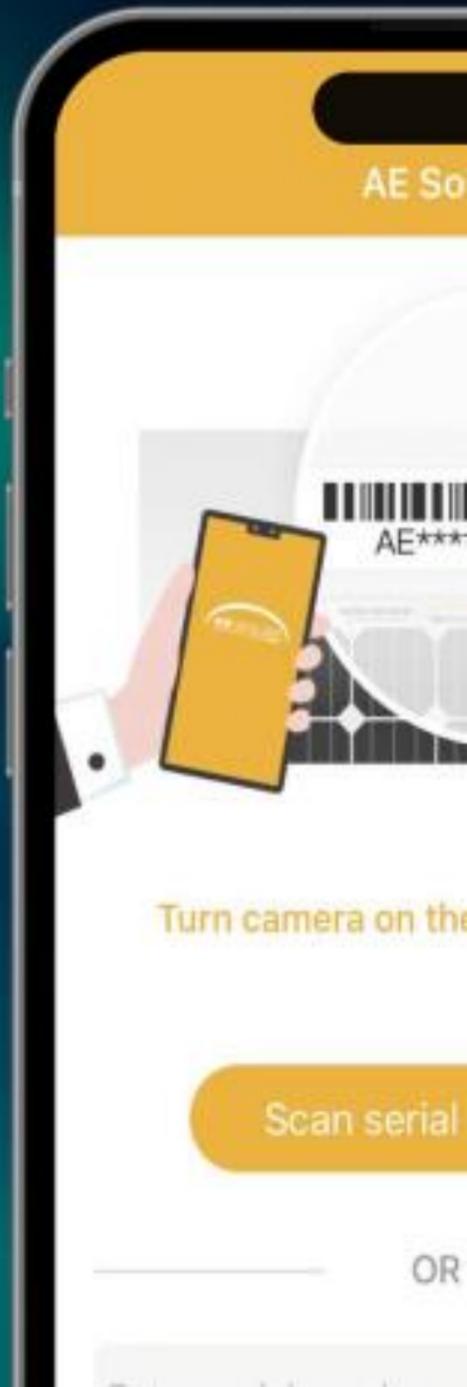
Aplicación innovadora

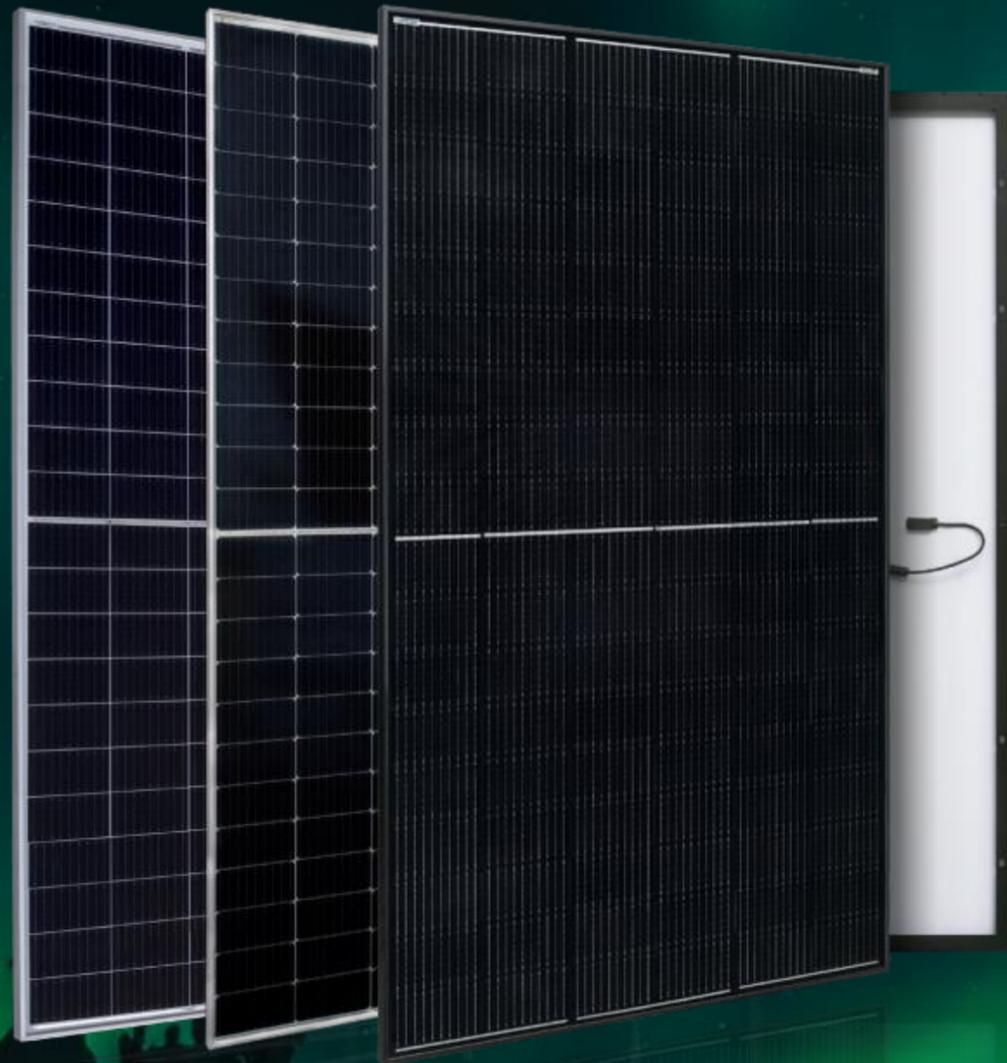


Cero piratería

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store





Aurora

ALTA PRODUCTIVIDAD
VERSATILIDAD
DURABILIDAD

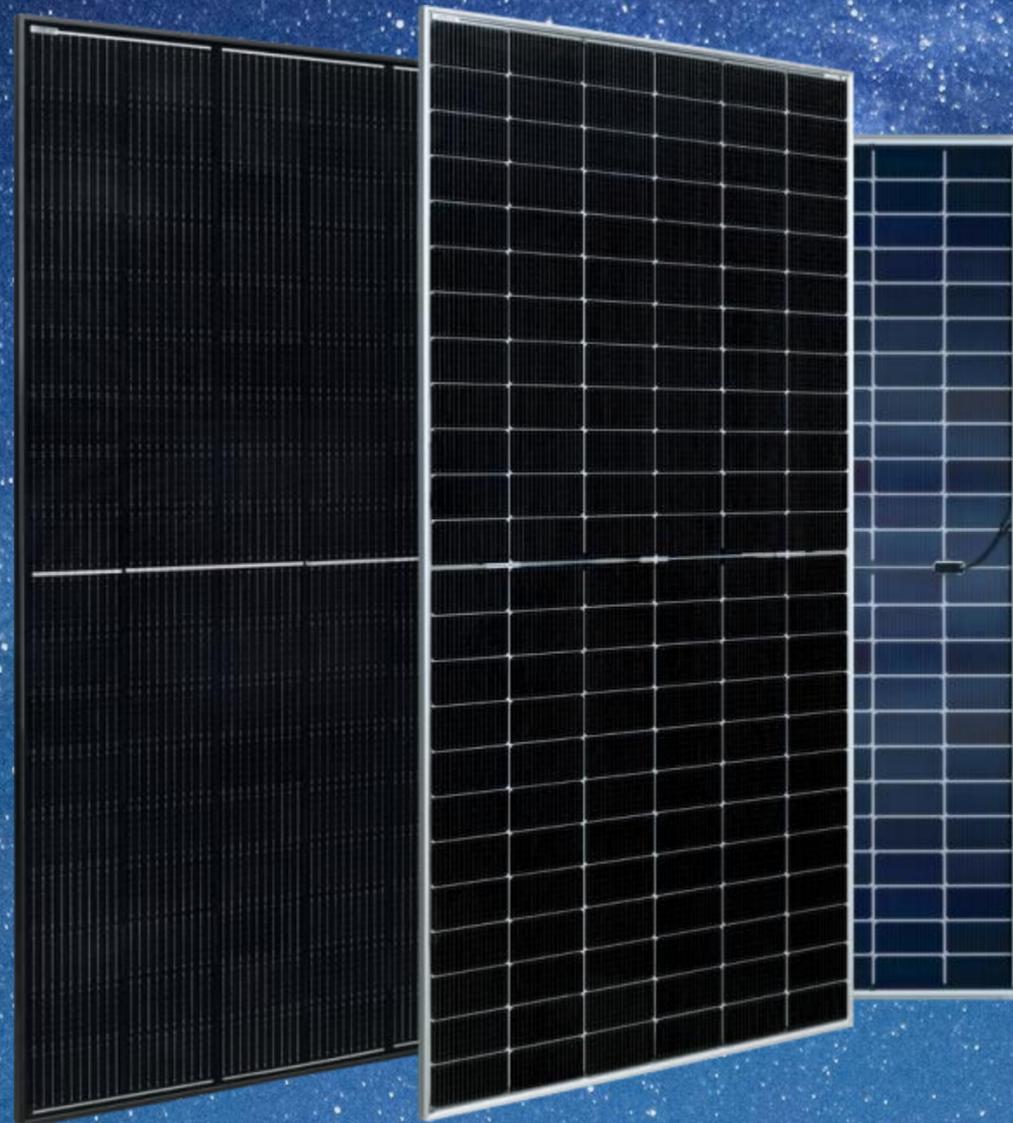
360W - 660W

Módulos con tecnología PERC
Monofaciales/Bifaciales • Vidrio simple/doble

30 AÑOS
Garantía de Desempeño

Hasta **30** AÑOS
Garantía de Producto

Calidad
Alemana
Garantizada



Meteor

Menor degradación
Más potencia

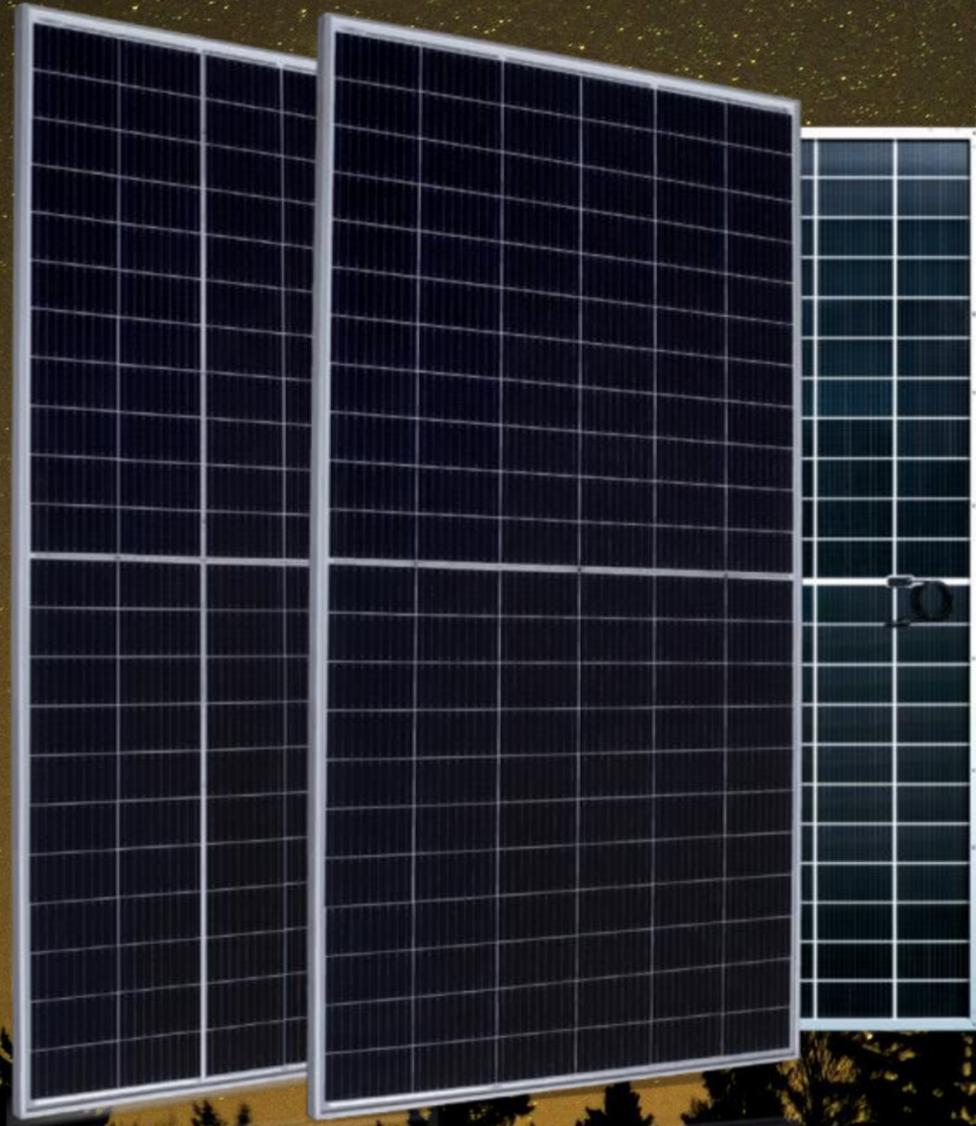
420W - 720W

Módulo con tecnología TOPCon tipo N
Monofacial/Bifacial • Marco natural/negro

30 AÑOS
Garantía de Desempeño

Hasta **30** AÑOS
Garantía de Producto

Calidad
Alemana
Garantizada



Comet

Aumente su
productividad energética

Hasta 720W

Módulos con tecnología Heterojunction
Bifaciales y de doble vidrio

30 AÑOS
Garantía de Desempeño

Hasta **30** AÑOS
Garantía de Producto

Calidad
Alemana
Garantizada

 **Terra**

RESISTENCIA AL VIENTO EXTREMA
MUY ALTA BIFACIALIDAD

Hasta 580W

Tecnología TOPCon • Instalación vertical
Bifacial y de doble vidrio

30 AÑOS
Garantía de Desempeño

Hasta **30** AÑOS
Garantía de Producto

Calidad
Alemana
Garantizada



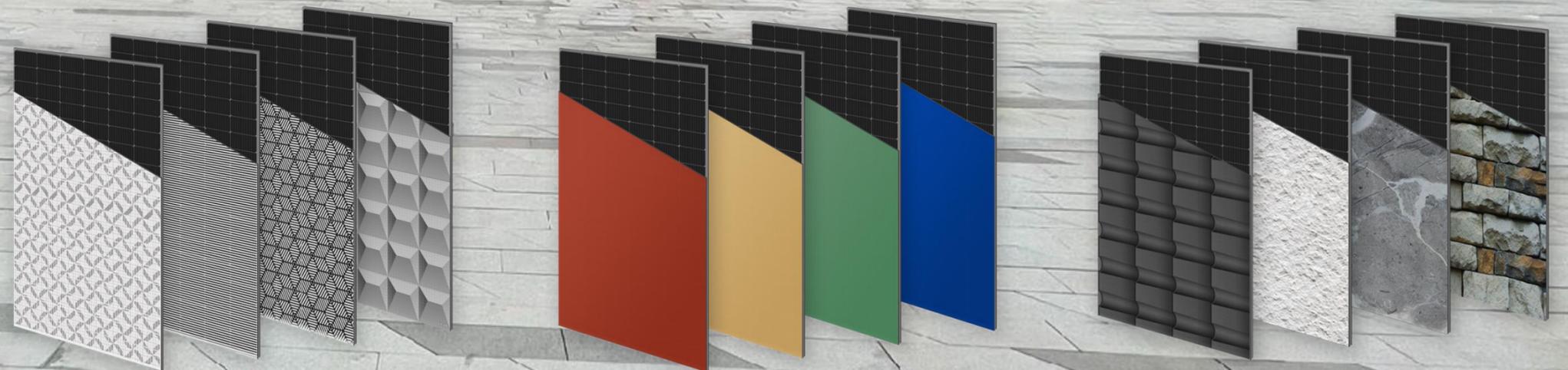


Mirage

FOTOVOLTAICA INVISIBLE

Tecnología de celdas TOPCon
Texturas • Colores • Transparencias • Negros

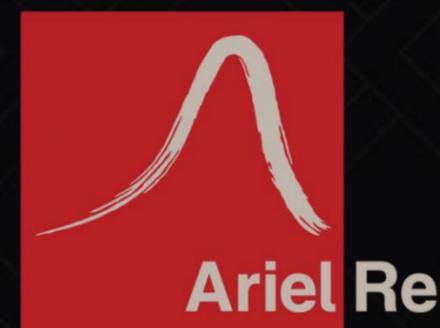
- Calidad
- Alemana
- Garantizada



CERTIFICACIONES

retie

 certisolis
TEST - CERTIFICATION PHOTOVOLTAÏQUE





- ✓ 10 principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, entre ellos: Derechos humanos, derechos laborales, cuidado ambiental y anticorrupción.
- ✓ El Oso Albert, símbolo de nuestra lucha contra el calentamiento global.



RSC Y NUESTRO OSO ALBERT

OFICINA PRINCIPAL

Messerschmittring 54, D -86343, Königsbrunn, Alemania

info@ae-solar.com

sales@ae-solar.com

+49 8231 97 826 80

AESOLAR GEORGIA

AE Solar LLC

Lvovi str.,2nd Close №13, Tbilisi, Georgia

georgia@ae-solar.com

Tel.: +995 322 88 06 01

AESOLAR BRASIL

Rua Serra de Bragança, 1492 Jd. Anália Franco - São Paulo / SP

vendas@ae-solar.com

contato@ae-solar.com

Tel.: +55 11 3172 1991

Cel.: +55 11 98890 6142 (WhatsApp)

AESOLAR CHINA

Jingyi Road 26, Hongze District, Huai'an, Jiangsu Province, China

sales@ae-solar.com.cn

Tel.: +86 517 87538800

AESOLAR TURQUÍA

AE Solar Elektrik SAN. TİC. A.Ş .

Mimarsinan Organize Sanayi Bölgesi 15.cad No.8 Melikgazi/Kayseri/Turkey

Tax office: Erci yes

Tax number: 0081689331

Tel.: 0352 352 00 04



AESOLAR

iGRACIAS!



www.ae-solar.com