

# SOLUCIONES

PARA LA ENERGÍA SOLAR **FOTOVOLTAICA**DE **GRUPO ELECTRO STOCKS** 







# **GAMA DE PRODUCTOS**

# **PANELES SOLARES**

Módulos solares fotovoltaicos monocristalinos. Variedad de primeras marcas y al día en las últimas tecnologías de mejora de eficiencia y durabilidad.

Módulos solares fotovoltaicos flexibles, ideales para superficies curvas o cubiertas con imposibilidad para colocar estructura. Muy ligeros, exigen poco mantenimiento















# INVERSORES-REGULADORES

Inversores para transformar la corriente continua que genera la instalación solar fotovoltaica en corriente alterna (230 V/400 V, 50 Hz). Junto con los medidores, gestionan el funcionamiento óptimo de la instalación para un mayor aprovechamiento energético.

















# ESTRUCTURAS Y SOPORTES

Estructuras metálicas para la fijación de paneles fotovoltaicos en cubiertas. Estas pueden ser coplanares o inclinadas fijas y regulables. Tipo de estructuras muy versátil. Estructuras especiales a medida según proyecto.

Estructuras de hormigón para el montaje de paneles solares sobre cubiertas y superficies planas. No necesita cimentación ni anclaje, reduce en tiempo y materiales la instalación.

# ¥ SUNFER SOLARBLOC®



# **ALMACENAMIENTO**

Baterías de almacenamiento de energía para sistemas fotovoltaicos con tecnologías de LiFePO4 (litio-ferro fosfato).

Módulos de batería tipo bloque que permiten posibles ampliaciones de capacidad en una instalación (siempre respetando las características básicas del inversor y de las baterías).

Ideales para instalaciones en viviendas donde gran parte del consumo energético se produce en horario no solar







# **BOMBEO SOLAR**

Sistemas autónomos de regulación y control para el bombeo del agua.

Ideal tanto para instalaciones de riego como para instalaciones de transporte del agua (por ejemplo extracción hacia un pozo, sistemas pozo-depósito, etc.).





# **GRUPO ELECTRO STOCKS**

# HACIA UNA ECONOMÍA CIRCULAR SOSTENIBLE BASADA EN ENERGÍAS LIMPIAS Y RENOVABLES

Hoy en día **es necesario invertir en fuentes de energía renovable** que nos permitan sustituir las fuentes de energía actuales, con vida limitada.

En los próximos años, hasta el 2030, con el plan PNIEC se instalarán en España más de 40 GW de energía solar fotovoltaica.

El desarrollo de soluciones tecnológicas que promueven **el uso de energías** renovables nos permitirá un importante ahorro energético y económico.

# SOMOS EXPERTOS EN ENERGÍA FOTOVOLTAICA ENERGÍA SOLAR PARA GENERAR ELECTRICIDAD

Grupo Electro Stocks pone a disposición de sus clientes una dilatada experiencia y un profundo conocimiento sobre las energías renovables que nos permiten ofrecer una solución adaptada a cada necesidad.

- Soporte técnico especializado en diseño de instalaciones y elaboración de proyectos.
- · Supervisión y puesta en marcha de instalaciones.
- · Suministro de materiales y componentes.
- · Cursos de formación en energía fotovoltaica.

# **EVOLUCIÓN DE LAS NORMAS LEGALES**

# RD 900/2015

- MEJORABLE EN EXIGENCIAS TÉCNICAS
- · IMPUESTO AL SOL

# RD - Ley 15/2018

- DEROGA PARCIALMENTE EL RD 900/2015
- · ELIMINA EL IMPUESTO AL SOL
- MODIFICA ARTÍCULO 9
   DE LA LSE

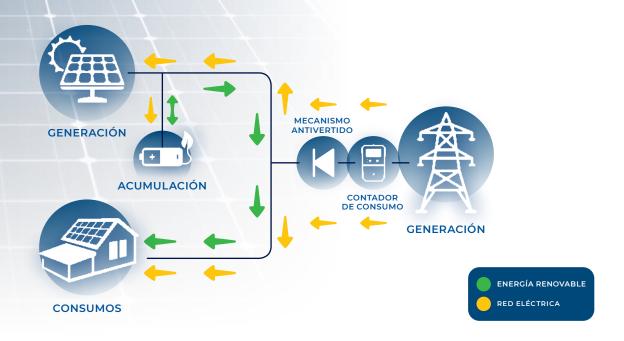
# RD 244/2019

 APUESTA POR LA GENERACIÓN DISTRIBUIDA

# SOLUCIONES PARA INSTALACIONES DE AUTOCONSUMO

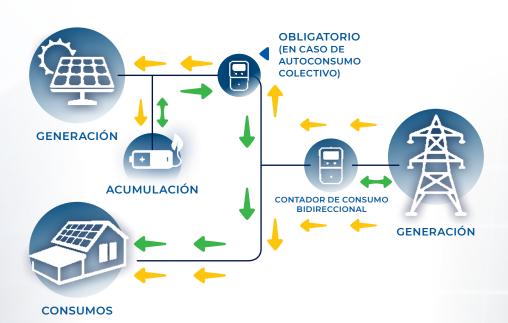
# AUTOCONSUMO CONECTADO A RED SIN EXCEDENTES

Cuando los dispositivos físicos instalados impidan cualquier inyección de energía excedentaria a la red de transporte o distribución.



# AUTOCONSUMO CONECTADO A RED CON EXCEDENTES

Las instalaciones de generación pueden, además de suministrar energía para autoconsumo, inyectar la energía excedentaria en las redes de transporte y distribución para su posterior compensación por parte de la compañía comercializadora.





**UN EQUIPO TÉCNICO - PROFESIONAL** ALTAMENTE CUALIFICADO Preparado para asesorar, ofrecer soluciones y dar soporte en los diferentes tipos de instalaciones de energía fotovoltaica.

# **AUTOCONSUMO AISLADO**

Instalación en la que no existe la capacidad física de conexión eléctrica a la red de transporte o distribución, ni directa ni indirectamente a través de una instalación propia o ajena. Las instalaciones desconectadas de la red mediante dispositivos interruptores o equivalentes no se considerarán aisladas.



# **SOLUCIONES DE BOMBEO FOTOVOLTAICO**

Una solución de bombeo fotovoltaico aporta una gran cantidad de ventajas:

- · Ahorro en el consumo.
- · Menos mantenimiento.
- · Funcionamiento silencioso.
- · Alta fiabilidad.



# **RED COMERCIAL DE GRUPO ELECTRO STOCKS**





Certificación ISO 9001: 2015 en Sistemas de Gestión.

**ASTURIAS OVIEDO** 

## **ALMERÍA** CÁDIZ

- LOS BARRIOS
- · JEREZ DE LA FRONTERA

### CÓRDOBA GRANADA

PELIGROS HUELVA

# MÁLAGA

- ANTEQUERA
- SEVILLA

· ALCAÑIZ ZARAGOZA

CASTILLA-LA MANCHA ALBACETE

### **BURGOS** LEÓN

- LEÓN
- PONFERRADA VALLADOLID **ZAMORA**
- **SALAMANCA**

- **BARCELONA** ABRERA
- **BADALONA**
- BARCELONA
- **GRANOLLERS**
- IGUALADA

- OLÈRDOLA

## GIRONA

- BLANES
- **FIGUERES GIRONA**
- LLEIDA LLEIDA
- TÀRREGA
- **TARRAGONA**
- AMPOSTA

# REUS

### LAS PALMAS

- LAS PALMAS DE **GRAN CANARIA**
- SAN BARTOLOMÉ DE TIRAJANA

## **SANTA CRUZ**

### **DE TENERIFE**

- SANTA CRUZ DE TENERIFE
- SAN MIGUEL DE ABONA

## MADRID

- ALCALÁ DE HENARES
- COLLADO VILLALBA
  - LEGANÉS
- SAN FERNANDO **DE HENARES**

### ALICANTE

- ALICANTE
- **TORREVIEJA** VILLENA

### **VALENCIA**

- MASSANASSA
- AVITÁX

### A CORUÑA A CORUÑA

- SANTIAGO DE
- COMPOSTELA

# **OURENSE**

## OURENSE

# **PONTEVEDRA**

- LUGO

CALAHORRA

- LORCA

PRESENTES EN 34 PROVINCIAS +80 PUNTOS DE VENTA **1.200 COLABORADORES** +100.000 REFERENCIAS





www.grupoelectrostocks.com

WEB ECOMMERCE / COMPRA 365 DÍAS AL AÑO http://ecommerce.grupoelectrostocks.com





