

# INSTALACIÓN DE AUTOCONSUMO - BERGA, 2016

## NAVE INDUSTRIAL- 420 KW



albasolar innover

- Albasolar como distribuidor de equipos SMA e Innover como ingeniería instaladora especializada en instalaciones para autoconsumo energético han equipado una empresa multinacional dedicada a la industria alimentaria en la zona de Berga. Los equipos utilizados son 7 Sunny Tripowers 60-10 (STP60-10) que generan un total de 420kWn. Junto con el Inverter Manager (IM-10) el cuál controla y monitoriza toda la planta.

### Información de la planta

- Lugar: Berga, Cataluña
- Puesta en marcha: 5 de Julio de 2016
- Potencia nominal: 420 kW
- Energía anual: 720 MWh
- Reducción (CO2): 216Tn/año

### SMA System Technology

- 7 Sunny Tripowers 60-10 (STP60-10)
- 1 Inverter Manager (IM-10)

### Sunny Tripower 60-10

Es una solución innovadora de sistemas fotovoltaicos comerciales e industriales. Alta eficiencia, diseño de sistema flexible, fácil instalación, puesta en marcha sencilla y bajo mantenimiento.

Soluciones de SMA para Instalaciones de Autoconsumo



# SELF-CONSUMPTION INSTALLATION - BERGA, 2016

## FACTORY – 420 KW



albasolar

innover

- Albasolar as distributor of SMA and Innover as installation engineer specializing in energy self-consumption facilities, equipped a multinational company dedicated to the food industry in the area of Berga. The equipment used is 7 Sunny Tripower 60-10 (STP60-10) that generate a total of 420kWn, together with the Inverter Manager (IM-10) which controls and monitors the entire plant.

### PV plant information

- Place: Berga, Catalonia
- Commissioning: 5<sup>th</sup> July of 2017
- Nominal Power: 420 kW
- Annual Power: 720 MWh
- CO2 Reduction: 216Tn/year

### SMA System Technology

- 7 Sunny Tripowers 60-10 (STP60-10)
- 1 Inverter Manager (IM-10)

### Sunny Tripower 60-10

It is an innovative global system solution for commercial and industrial PV systems. High efficiency, flexible system design, easy installation, simple commissioning and low maintenance.

SMA Solutions for Self-consumption

