

SUD PIRINEUS INSTAL·LA 17,39 kWp DE POTÈNCIA FOTOVOLTAICA A LA COBERTA D'UN SECADOR DE TABAC

CAS PRÀCTIC

Dades bàsiques

Potència nominal
16 kW_{nom}

Potència pic
17,39 kWp

Núm. de panells
71 panells REC-245-PE

Núm. inversors
2 Inversors SMA 7,9 kW

Superfície total de coberta
509,04 m²

Superfície instal·lada panells
120,7 m²

Producció anual estimada
20.162 kWh/any

Facturació anual
5.138,8 €/any



Solució Tècnica

Per a la realització d'aquesta instal·lació solar fotovoltaica SUD-Pirineus ha utilitzat la tecnologia més innovadora i eficient del mercat:

- Panell solar **REC-245- PE**. Proporciona la major eficàcia i rendiment disponible al mercat, a un preu competitiu.
- Sistema de suport propi de **SUD** amb materials d'alumini d'alta qualitat. Sistema d'instal·lació ràpida i senzilla, amb un mínim impacte visual.

Amb aquesta instal·lació s'estalvien 15 tones de CO₂ en 20 anys.