

Declaración del fabricante

Inyección cero con el PIKO BA Sensor e inversores PIKO de KOSTAL

La empresa

**KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstrasse 6
79108 Freiburg i.Br. Germany**

declara que los modelos de inversores PIKO:

PIKO 20, PIKO 17, PIKO 15, PIKO 12, PIKO 10, PIKO 8.5, PIKO 7.0, PIKO 5.5, PIKO 4.2

con una versión de FW superior a 5.0, son compatibles con el sensor de corriente PIKO BA Sensor. El PIKO BA Sensor permite al inversor PIKO realizar un control dinámico de la potencia de salida AC pudiendo limitar a esta del 0% al 100% de la potencia nominal del inversor en función del consumo eléctrico. En concreto, el sistema formado por el inversor PIKO y el PIKO BA Sensor, debidamente configurado, permite la no inyección de energía a la red. El algoritmo de control del sistema se integra en el propio inversor, adaptando la potencia de salida para hacer coincidir la generación y demanda de energía eléctrica en todo momento.

Es posible hacer un seguimiento del correcto funcionamiento del sistema a través del portal de monitorización web PIKO Solar Portal.

KOSTAL Solar Electric GmbH – 18-03-2015



(Director General)