

## EXPEDIENTE FN-PGESI-2018-001811



### Sustitución torre de refrigeración A2021

Proyecto acogido a la línea de ayudas de ahorro y eficiencia energética en PYME y gran empresa del sector industrial, cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), y gestionada por el IDAE con cargo al Fondo Nacional de Eficiencia Energética, con el objetivo de conseguir una economía más limpia y sostenible.

*“Una manera de hacer Europa”*

- ▶ Beneficiario: INDUSTRIAS QUIMICAS DEL OXIDO DE ETILENO, S.A.
- ▶ Inversión total: 115.295,00 €
- ▶ Importe de la ayuda: 22.379,40 €

Resolución del Consejo de Administración del IDAE de fecha 6/03/2017, publicada en BOE nº 122 de 23/05/2017

INDUSTRIAS QUIMICAS DEL OXIDO DE ETILENO, S.A., ha recibido una ayuda para su proyecto de ahorro y eficiencia energética SUSTITUCIÓN TORRE DE REFRIGERACIÓN A2021, a través del FONDO NACIONAL DE EFICIENCIA ENERGÉTICA y gestionado por el INSTITUTO DE DIVERSIFICACIÓN Y AHORRO DE LA ENERGÍA (IDAE), ayuda cofinanciada por la Unión Europea a través del Programa Operativo FEDER de Crecimiento Inteligente 2014-2020. Se ha elaborado un proyecto de ahorro y eficiencia energética consistente en la sustitución la torre de refrigeración, la cual tiene un relleno del tipo goteo de baja eficiencia, por torres de refrigeración de la serie CTFP, las cuales son refrigerantes atmosféricos de tiro forzado a contracorriente, con ventilador axial de tipo modular. Se ha requerido la colaboración de los mejores fabricantes de equipamiento del sector, que nos aportarán grandes ahorros energéticos y medioambientales en el proceso, consiguiendo un ahorro estimado de 121,79 tep/año.