

EXPEDIENTE FN-PGESI-2017-001002



Sustitución de intercambiadores y bombas de óxido de etileno por sistemas de mayor eficiencia energética

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: 139.978,00 €
- ▶ Importe de la ayuda: 32.993,00 €

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 DE INTERCAMBIADORES Y BOMBAS DE ÓXIDO DE ETILENO POR SISTEMAS DE MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA, 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 Sostenible 2014-2020. Se ha elaborado un proyecto de ahorro y eficiencia energética consistente en la sustitución 3 intercambiadores de placas semisoldadas que permiten trabajar a mayor presión, cosa que implica reducción de Flash y menor consumo en frío. Más de 2 bombas centrífugas de doble cierre de óxido de etileno de gran eficiencia energética. 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 22,04 tep/año.