

La UJI diseña el primer prototipo para recuperar el calor residual - Mediterráneo - 07/09/2019

INDUSTRIA

La UJI diseña el primer prototipo para recuperar el calor residual

R. D.
CASTELLÓN

Científicos del grupo de investigación en Ingeniería de Sistemas Térmicos y Energéticos de la Universitat Jaume I, en colaboración con la empresa Rank®, han desarrollado con éxito el primer prototipo funcional de bomba de calor de alta temperatura de España para la recuperación del calor residual industrial.

Los primeros resultados experimentales de este prototipo, que avanzará hacia sistemas energéticos más eficientes para combatir el cambio climático, se han publicado en la revista *Applied Energy* y fueron presentados la pasada semana en un congreso internacional sobre refrigeración celebrado en Canadá. ≡