

# ERA SOLAR

ENERGÍA  
FOTOTÉRMICA & FOTOVOLTAICA

EDICIÓN 137 - MARZO/ABRIL 2007 - AÑO XXV

REVISTA TÉCNICA FUNDADA EN EL AÑO 1983

PRIMERA PUBLICACIÓN ESPAÑOLA DEDICADA EXCLUSIVAMENTE A LA ENERGÍA SOLAR

## SUMARIO

- 8 Informe IDAE. PER 2005-2010.  
Situación y cifras de la energía solar en España.
- 38 Instalaciones de ACS con energía solar.  
Integración de calderas y calentadores individuales.
- 48 Inversores menores de 10 kW.  
Revisión del estado de la técnica de los inversores utilizados en los sistemas fotovoltaicos de conexión a red de baja tensión (I).
- 54 Funcionamiento y aplicaciones.  
Estanques solares de gradiente salino.
- 64 Fundación Reina Sofía.  
Fachada solar fotovoltaica en el complejo socio-sanitario del Proyecto Alzheimer .
- 70 Escenario 2050. Potencial de la ingeniería bioclimática y las renovables en el sector edificación.
- 86 La entrevista de ERA SOLAR.  
Renovación, productividad y competitividad.  
La empresa andaluza Termicol inicia una nueva etapa.
- 88 Sistemas híbridos.  
Dimensionamiento de una instalación eólico/fotovoltaica aislada (II).
- 98 2006, otro año record para las Renovables en Alemania.
- 100 La consolidación de la disminución de precios de los módulos solares comienza por la cadena de suministros.
- 108 12 plantas de 104 kW de generación fotovoltaica en Carmona (Sevilla).
- 110 Orden ITC/71/2007, de 22 de enero:  
Normas e instrucciones técnicas complementarias para la homologación de captadores solares térmicos.

Fe de erratas: En el encabezamiento del sumario de la edición anterior, número 136, figura ENERO/FEBRERO 2006 (Año XXIV), cuando lo correcto sería ENERO/FEBRERO 2007 (Año XXV).

## SECCIONES FIJAS

- 112 Asif informa
- 116 Noticias
- 162 Asit
- 164 Avances
- 171 Ferias, congresos, cursos y certámenes
- 174 Agenda del trabajo. Ofertas
- 176 Bolsa del instalador
- 181 EOLUS. Actualidad de la industria eólica



## PORTADA



Instalación solar térmica de 28 equipos forzados en viviendas pareadas para agua caliente sanitaria, en la localidad de Aspe, provincia de Alicante. Cada equipo consta de dos captadores Termicol T130-S y un acumulador de 300 litros con serpentín, estación solar, y resto de accesorios. La instalación ha sido realizada por Fontanería Aspe y J.A. Ferrándis. Fotografía: Termicol.

## PORTAVOZ DE:

