

ERA SOLAR

ENERGÍA
FOTOTÉRMICA & FOTOVOLTAICA

EDICIÓN 138 - MAYO/JUNIO 2007 - AÑO XXV

REVISTA TÉCNICA FUNDADA EN EL AÑO 1983

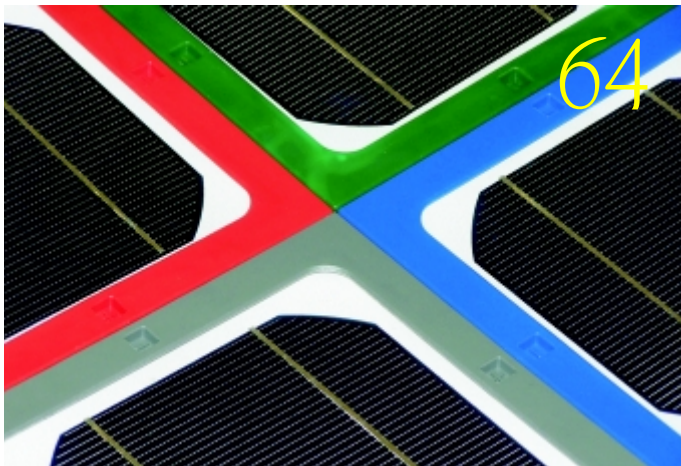
PRIMERA PUBLICACIÓN ESPAÑOLA DEDICADA EXCLUSIVAMENTE A LA ENERGÍA SOLAR

SUMARIO

- 6 Retratos de la conexión fotovoltaica a la red.
Elogio de la autarquía y estimaciones fotovoltaicas.
- 16 Inversores de potencia nominal superior a 10 kW.
Revisión del estado de la técnica de los inversores utilizados en los sistemas fotovoltaicos de conexión a red de baja tensión (II).
- 24 Sistemas de calefacción y refrigeración solar.
Plan de acción para la solar térmica en Europa.
Informe ESTIF.
- 44 Potenciar, prestigiar y desarrollar el sector fotovoltaico en España. ERA SOLAR entrevista a Javier Anta, presidente de la Asociación de la Industria Fotovoltaica (ASIF).
- 52 Sistema de vaciado automático.
Calefacción solar de apoyo con agua pura.
- 56 Fachada fotovoltaica de Atersa y TAU Cerámica.
Eficiencia energética de los edificios.
Adaptación al Código Técnico de la Edificación.
- 62 Actualidad desde Alemania.
El dinamismo de la industria solar germana.
- 64 ClickCells.
Un nuevo concepto de paneles solares.
- 74 ACS y climatización de piscina en el polideportivo de Ugena (Toledo). Sistemas solares térmicos en instalaciones deportivas municipales.
- 76 Paneles fotovoltaicos de capa fina.
Proyecto para fabricar módulos "ultragrandes" con gas silano.
- 80 Tecnología de concentración solar.
IV Conferencia Internacional de Concentradores Fotovoltaicos.

SECCIONES FIJAS

- 82 Asit
- 86 Asif informa
- 90 Noticias
- 138 Agenda del trabajo. Ofertas
- 140 Avances
- 160 Ferias, congresos, cursos y certámenes
- 166 Bolsa del instalador
- 171 EOLUS. Actualidad de la industria eólica



PORTADA



Huerto solar de 2 megavatios de potencia, situado en Don Benito, provincia de Badajoz, dividido en 20 instalaciones de 100 kW y formado por 232 seguidores solares a dos ejes. Integrados en una superficie de 13 hectáreas, los seguidores seleccionados han permitido reducir considerablemente el tiempo de instalación de la planta, que ha sido la mitad de una instalación estándar.

Fotografía: Ecostream

PORTAVOZ DE:

