

ERA SOLAR

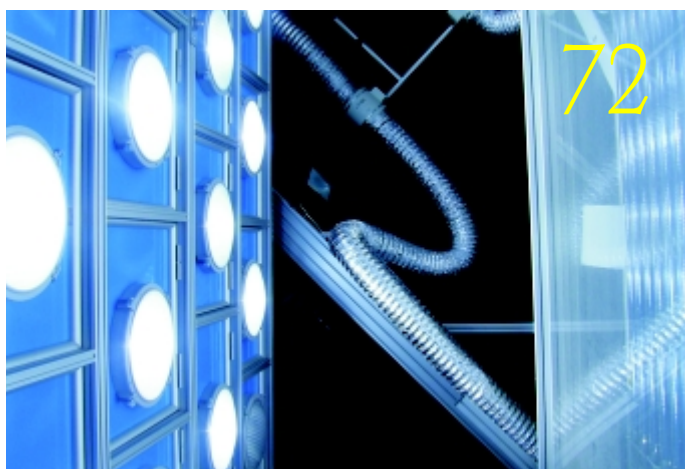
ENERGÍA
FOTOTÉRMICA - FOTOVOLTAICA

EDICIÓN 124 - ENERO/FEBRERO 2005 - AÑO XXIII

REVISTA TÉCNICA FUNDADA EN EL AÑO 1983

PRIMERA PUBLICACIÓN ESPAÑOLA DEDICADA EXCLUSIVAMENTE A LA ENERGÍA SOLAR

SUMARIO



6 Las cifras de la energía solar térmica en 2003. Barómetro EurObserv'ER

16 Subestimada la capacidad solar térmica en el mundo. Conversión del área de captadores solares térmicos en capacidad instalada (m² en kW térmico)

18 Aplicaciones domésticas de la energía solar térmica. Producción de agua caliente sanitaria

28 Hacia una electricidad para todos. Informe anual ASIF. Energía solar fotovoltaica en España

50 Relevancia y peculiaridades de la refrigeración solar

66 Láminas delgadas conductoras y transparentes preparadas en continuo. Aplicación para grandes áreas fotovoltaicas

72 Certificado UNE para el laboratorio de energía solar fotovoltaica del CENER

SECCIONES FIJAS

78 Agenda del trabajo. Ofertas y demandas

84 Asif informa

88 Noticias

98 Asensa

100 Avances técnicos

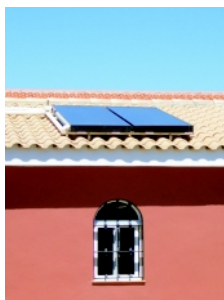
104 Asit

106 Certámenes y cursos

110 Bolsa del instalador

115 EOLUS. Actualidad de la industria eólica

PORTADA



La portada de ERA SOLAR se hace eco de lo que muy pronto, de acuerdo con las normativas de obligado cumplimiento de las distintas administraciones, será habitual: la visión de los tejados equipados con pequeñas instalaciones domésticas de energía solar térmica en viviendas unifamiliares, lo que supondrá un impulso significativo para la consolidación de la industria solar térmica.

Instalación solar para la producción de ACS en vivienda unifamiliar con equipo forzado A-300-V de Viessmann, que incluye: dos colectores planos Vitosol 100 de 1,7 m², interacumulador Vitozell-V 100 de 300 litros y sistema de bombeo Solar-Divicon. Toda la instalación está controlada mediante el sistema de regulación solar Vitosolic 100.

Fotografía: Viessmann.

PORTAVOZ DE:



Impreso sobre papel ecológico