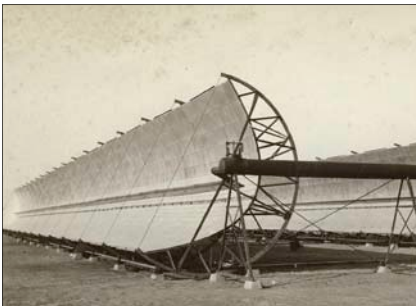


- 10 **MAL WAS NEUES**
Ausgefallenes und Innovatives von der Intersolar Europe 2013
 - 20 **DIE ENERGIEWENDE IN DER KRISE?**
Teil 2: Perspektiven lokaler und regionaler Energienetze
 - 24 **KOLLEKTOR FASSADE**
Weiterentwicklung von Vakuumröhren für Bürogebäude
 - 26 **SOLARE PROZESSWÄRME**
Potenziale und Förderung
-



- 28 **WÄRME SATT INS HAUS**
Sonnenhäuser auf dem Prüfstand
 - 32 **DIE WÄRMEWENDE IST ÜBERFÄLLIG**
Symposium Thermische Solarenergie in Kloster Banz
 - 34 **PREMIERE AM NILUFER**
Vor 100 Jahren ging das erste Parabolrinnenkraftwerk in Betrieb
-



- 36 **ZVGI: EINE AUTARKE STROMVERSORGUNG**
Das Zwölf-Volt-Gleichstrom-Inselsystem im Haushalt als Alternative
 - 38 **GO EASTWEST!**
Ost/West-orientierte Flachdachanlagen
 - 40 **DALLAS RELOADED**
Teil 2: Schiefergas-Exploration in Deutschland? Die Geologen sind gefragt!
-



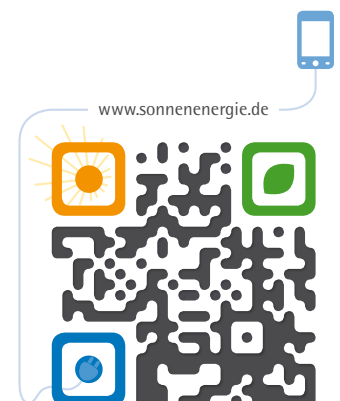
- 44 **NACHHALTIGER BELEUCHTUNGSMARKT**
Solare-LED-Beleuchtung im öffentlichen Raum
 - 48 **SONNENFELDER IM NORDEN**
Riesige Kollektorfelddern für dänische Fernwärmegenossenschaften
 - 50 **NACHHALTIG KÜHLEN MIT DER SONNE**
Effiziente Klimatisierung von Gebäuden mit Solarthermie
-

Hinweis:

Sind in einem Text die Überschriften in der DGS-Vereinsfarbe **Orange** gesetzt, wurde dieser von DGS-Mandatsträgern verfasst und repräsentiert die Meinung des Vereins. Sind die Überschriften in einem Artikel in der Farbe **Blau** gesetzt, wurde er von einem externen Autor geschrieben und spiegelt dessen Meinung wieder.

Titelbild:

Detailansicht des Fassadenkollektors: Integrierte Vakuumkollektoren erzeugen solare Wärme auf hohem Temperaturniveau, leuchten Räume gleichmäßig semitransparent aus und bieten Sonnenschutz, ohne den Blick nach draußen zu nehmen. Das System eignet sich vor allem für Bürogebäude und andere Funktionsbauten mit hohem Verglasungsanteil.



EDITORIAL	3
IN EIGENER SACHE (II)	6
BUCHVORSTELLUNG	7
KOMMENTAR	8
SOLARE OBSKURITÄTEN	9
VERANSTALTUNGEN	10
ENERGIEWENDE VOR ORT	64

EnergyMap	2
Kooperation von DGS und PV-Log	18
Solarer Austausch in Weimar: Delegiertenversammlung der DGS	66
Erfolgreich gestartet: DGS Photovoltaik Eigenstrommanager	67
Thüringer Schulenergietage 2012/13	68
Einsatz Erneuerbarer in einem Gewerbebetrieb	69
Die Solarschule der DGS in Bangladesch	70
Ganz nah am Projekt: Unterwegs in Bolivien	71
DGS-Mitgliedschaft	74

DGS AKTIV

DGS MITGLIEDSUNTERNEHMEN	52
STRAHLUNGSDATEN	58
ROHSTOFFPREISE	60
ÜBERSICHT FÖRDERPROGRAMME	61
DGS ANSPRECHPARTNER	62
DGS SOLARSCHULKURSE	63
BUCHSHOP	72
IMPRESSUM	75

SERVICE

Die SONNENENERGIE im Internet ...

www.sonnenenergie.de

Hier finden Sie alle Artikel der vergangenen Jahre.

