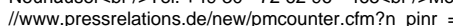




## SRT/Renusol: Solarpyramide nominiert für Solar Power Portal Award

SRT/Renusol: Solarpyramide nominiert für Solar Power Portal Award  
Der britische Projektierer Sustainable Renewable Technologies (SRT) ist für sein Solarprojekt auf einem pyramidenförmigen Bürogebäude für den Solar Power Portal Award nominiert. Die Solarpyramide befindet sich in der Kategorie "Innovativstes Systemdesign" in der engeren Auswahl für die Auszeichnung. Für das anspruchsvolle Vorhaben wurde ein Montagesystem des deutschen Herstellers Renusol verwendet.  
"Ich freue mich sehr über die Nominierung. Die Solarpyramide ist das herausforderndste Projekt, das ich bisher geplant habe. Viele Firmen haben es als unrealisierbar abgelehnt - nicht zuletzt wegen des ungewöhnlich steilen Neigungswinkels des Gebäudes", berichtet Tom King, Geschäftsführer von SRT. Er übernahm die Planung und den Bau der Solaranlage, die im Juli 2012 auf dem Bürogebäude der Survey Solutions Scotland im schottischen Loanhead südlich von Edinburgh fertiggestellt wurde. An den Pyramidenecken wurden Solarmodul-Attrappen verwendet, um den Eindruck eines vollständigen Solardachs zu erwecken.  
"Auch das Design des Baugerüsts war eine echte Herausforderung. Wir haben mit der Installation der Module am oberen Teil der Pyramide begonnen, weshalb die absolut zuverlässige Befestigung der Solarmodule besonders wichtig war. Dafür haben wir das Montagesystem MetaSole von Renusol verwendet. Es ist das beste System, das ich kenne. Es lässt sich sehr einfach und schnell montieren. So haben wir viel Zeit bei der Installation gespart - und dadurch Kosten", erklärt King. Die MetaSole besteht aus wenigen Komponenten, was zu einer sehr kurzen Montagezeit führt. Eine Schraube mit materialverdrängender Spitze erspart das Vorbohren, was die Montagezeit zusätzlich verkürzt. Das System eignet sich für die Befestigung von gerahmten Photovoltaikmodulen auf Trapezblechdächern aus Stahl und Aluminium.  
Insgesamt wurden für die 48 kWp-Anlage 193 Jeticion Solarmodule, vier Danfoss Wechselrichter und 1.158 Klemmfüße von Renusol verwendet. Die fertige Anlage produziert mehr als 41.000 kWh pro Jahr und deckt damit 85 Prozent des jährlichen Strombedarfs von Survey Solution Scotland.  
Am 8. Oktober werden auf der Veranstaltung "Solar Energy UK" in Birmingham die Gewinner des Solar Power Portal Awards bekanntgegeben.  
Pressebilder der Solarpyramide und MetaSole finden Sie hier: [www.sunbeam-berlin.de/public-relations/pressebilder/](http://www.sunbeam-berlin.de/public-relations/pressebilder/)  
Über Sustainable Renewable Technologies (SRT)  
Sustainable Renewable Technologies (SRT) zählt zu den führenden Projektierern Schottlands. Das Unternehmen plant und baut kommerzielle Photovoltaikprojekte und verfügt über umfassende Erfahrung im Bereich erneuerbare Energien. Zu den Mitarbeitern zählen Experten der Gebiete Energie, Elektrik, Haustechnik und Projektmanagement.  
[www.srtuk.com](http://www.srtuk.com)  
Über Renusol  
Die Renusol GmbH ist seit über 15 Jahren auf durchdachte Lösungen zur Installation von Photovoltaikanlagen spezialisiert. Renusol entwickelt, produziert und vertreibt modulare Systeme für die Montage von Solaranlagen auf Freilandflächen und Dächern aller Art. Als 100-prozentige Tochter der Centrosolar Group AG ergänzt das Unternehmen seit 2005 das Gesamtportfolio des Komplettanbieters für Photovoltaikanlagen und ist mit seinen Systemen und Services in allen Kernmärkten Europas und den USA vertreten. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Köln.  
[www.renusol.com](http://www.renusol.com)  
Vera Neuhäuser  
Tel. +49 30 - 72 62 96 - 465  
Mobil +49 178 - 53 68 425  
[neuhaeuser@sunbeam-communications.com](mailto:neuhaeuser@sunbeam-communications.com)  


### Pressekontakt

Renusol

51063 Köln

### Firmenkontakt

Renusol

51063 Köln

Seit 1997 ist die Renusol GmbH auf durchdachte Lösungen zur Installation von Photovoltaikanlagen spezialisiert. Renusol entwickelt, produziert und vertreibt modulare Systeme für die Montage von Solaranlagen auf Freilandflächen sowie Dächern aller Art. Als 100-prozentige Tochter der CENTROSOLAR Group AG ergänzt das Unternehmen seit 2005 das Gesamtportfolio des Komplettanbieters für Photovoltaikanlagen und ist mit seinen Systemen und ergänzenden Services in allen Kernmärkten Europas und den USA vertreten. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Köln.