PROINSO
Solar Energy Supplies
PRESS CLIPPING
19th November 2012
www.proinso.net

PROINSO dona en Tailandia material fotovoltaico para un sistema híbrido del centro de MORU líder en investigación de malaria

- **Los módulos fotovoltaicos y el inversor híbrido se destinarán a un sistema híbrido para la generación de energía de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), integrante de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU).**
- **Este sistema híbrido, cuya utilización se está extendiendo en los países emergentes y que PROINSO ya suministra, combina fuentes de energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión.**
- **Su puesta en marcha generará al centro de investigación un ahorro anual de 4.500 euros en consumo de diesel.**
- **La donación del material solar fotovoltaico se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity" de PROINSO, iniciativa en la que mediante la colaboración con organizaciones no gubernamentales, socios locales y organismos institucionales, la compañía colabora para satisfacer las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 de noviembre de 2012.- La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. PROINSO está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

Programa "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

ABOUT PROINSO **www.proinso.net**

PROINSO está especializada en distribución Módulos PV, kits solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización.

La compañía acumuló **hasta finales de 2011 un total de 1.115 MW** distribuidos en todo el mundo, cifra récord que la convierte en una de las principales empresas de distribución en el ámbito internacional, para cuya consecución ha resultado fundamental el contar con una gran **Red Internacional de Instaladores Cualificados integrada en la actualidad por más de 2.200 instaladores**

PROINSO, cuyas ventas provienen en un 88% de mercados exteriores, cuenta en la actualidad con delegaciones en España, Alemania, Grecia, Italia, Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia, Canadá, China y República Checa. Recientemente, la compañía ha abierto nuevas delegaciones en Australia, India y Tailandia.//

PROINSO
Solar Energy Supplies

PRESS RELEASE

19 November 2012

www.proinso.net

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research unit in Thailand

- **The PV modules and hybrid inverter will be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), a major research site of the Mahidol-Oxford Tropical Medicine Research Unit (MORU).**
- **Hybrid systems like the one supplied by PROINSO are being increasingly used in emerging countries. They combine PV power generation systems with combustion engine generators.**
- **The hybrid system will reduce fuel consumption at the research unit, saving €4,500 a year.**
- **The PV solar product donation is framed within PROINSO's Solar Energy Solidarity project, an initiative in which the company works with NGOs, local partners and organisations to meet the energy needs of underprivileged communities and emerging countries.**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 November 2012. The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Solar Energy Solidarity Project
http://www.solarenergysolidarity.com/

The donation made by PROINSO to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply.

ABOUT PROINSO www.proinso.net

PROINSO specialises in the supply of PV modules, solar kits, inverters, structures and solar trackers, solar solutions for urban applications in public areas, vehicle recharging stations, self-consumption installations, stand-alone PV power systems and monitoring systems.

As at the end of 2011, the company had delivered **a total 1,115MW** around the world, a record high that turns it into one of the world's leaders in the sector, and **the International Network of Qualified Installers, currently comprising more than 2,200 members**, played a key role in this achievement.

With international markets accounting for 88% sales, PROINSO has offices in Spain, Germany, Greece, Italy, USA, Great Britain, France, Canada, China and the Czech Republic. Recently, the company set up new branches in Australia, India and Thailand.//

PROINSO
Solar Energy Supplies

PRESS RELEASE

19h November 2012

www.proinso.net

PROINSO spendet fotovoltaisches Material für ein Hybridsystem des MORU-Zentrums, der führenden Malaria-Erforschungseinrichtung in Thailand

- **Die fotovolataischen Module und die hybriden Wechselrichter sind bestimmt für ein Hybridsystem zur Energieerzeugung für die Forschungseinheit von Malaria Shoklo (SMRU), die zur Einheit von Mahidol-Oxford Research (MORU) gehört.**
- **Dieses Hybridsystem, dessen Einsatz in den Schwellenländern vertreitet wird und das PROINSO bereits liefert, kombiniert fotovoltaische Energiequellen mit Generaturengruppen mit Verbrennungsmotoren.**
- **Seine Inbetriebnahme bringt dem Forschungszentrum eine jährliche Einsparung beim Dieselverbrauch von 4.500 Euro ein.**
- **Die Stiftung des fotovoltaischen Materials erfolgt im Rahmen des Programms "Solar Energy Solidarity" von PROINSO, einer Initiative, in der Nicht-Regierungs-Organisationen, örtliche Gesellschafter und institutionelle Organisationen zusammenarbeiten und mit der das Unternehmen kollaboriert, um die Energiebedürfnisse von benachteiligten Gemeinschaften und Entwicklungsländern zu befriedigen.**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19. November 2012.- Die multinationale Gesellschaft PROINSO hat 10 kWp Solarmodule sowie einen hybriden Wechselrichter von 10 kW für eine Inbetriebnahme eines Hybridsystems gespendet INGECON® Hybrid abgetreten von der Firma Ingeteam, das die notwendige Energie liefern kann für den Betrieb der Malaria-Forschungsstation Shoklo (SMRU) in der thailändischen Stadt Mae Sot. Das neue System kombiniert fotovoltaische Solarenergie mit einem bereits vorhandenen Verbrennungsmotor zur Erzeugung der notwendigen Energie für die Arbeit des Forschungszentrums und zur Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs.

Es wird damit gerechnet, dass der Einsatz des hybriden Fotovoltaiksystems zu jährlichen Einsparungen von 4.500 Euro beim Dieselverbrauch führen wird. Es trägt ebenfalls zur Vermeidung von Problemen bei der elektrischen Versorgung bei, die bisher von einem Dieselgenerator und der Lieferung von Kraftstoff abhängig war.

Diese hybriden Systeme zur Energieerzeugung kombinieren die fotovoltaische Energie mit Generatorengruppen mit Verbrennungsmotoren. Es handelt sich dabei um eine Option, die in den Schwellenländern, die keinen Zugang zu den elektrischen Versorgungsnetzen haben und von daher den Strom gewöhnlich mithilfe von Verbrennungsmotoren erzeugen, immer breitere Anwendung findet. PROINSO ist spezialisiert auf den Vertrieb dieser Art von hybriden Systemen, denen große Entwicklungsmöglichkeiten für die kommenden Jahre vorhergesagt werden.

Die Arbeit von SMRU zielt darauf ab, Malaria zu kontrollieren und zu behandeln, und zwar sowohl in den Flüchtlingslagern an der Grenze zwischen Thailand und Birma, in denen gegenwärtig 130.000 Menschen leben, als auch in den Arbeitsgemeinschaften der birmanischen Einwanderern außerhalb der Lager, da die Malaria immer noch eine schwere gesundheitliche Bedrohung für die Bewohner dieser Gegend darstellt.

Die Malaria-Forschungsstation Shoklo (SMRU) ist eine internationale Referenz bei der Erforschung dieser Krankheit, hängt von der Fakultät für Tropenmedizin der Universität von Mahidol (Bangkok, Thauland ab) und ist Teil der Einheit Mahidol-Oxford Research (MORU), die unterstützt wird vom Wellcome Trust (UK).

Programm "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

Die Materialstiftung von PROINSO an SMRU erfolgte im Rahmen des Programms "Solar Energy Solidarity", mit dem das Unternehmen zusammenarbeitet, um Antworten zu geben auf die energetischen Bedürfnisse der benachteiligten Gesellschaften und der unterentwickelten Länder.

Die Initiative, die in Zusammenarbeit mit Nicht-Regierungs-Organisationen, örtlichen Teilnehmern und institutionellen Organisationen entwickelt wird, hat Peru, Togo und Benin erreicht, wo beinahe 20.000 Menschen in den Genuss verbesserter sanitärer und schulischer Einrichtungen und einer Steigerung der Lebensqualität gekommen sind.

ÜBER PROINSO www.proinso.net

PROINSO ist spezialisiert auf den Vertrieb von PV-Modulen, Solarkits, Wechselrichtern, Strukturen und Sonnenverfolgern, Solaranwendungen im Städtebau und fotovoltaischer Mobilität, Lösungen für den Selbstverbrauch, isolierten Erzeugersystemen und Überwachungselementen.

Die Gesellschaft hat bis Ende 2011 insgesamt 1.115 MW in aller Welt vertrieben, eine Rekordzahl, die sie zu einem der führenden Unternehmen im internationalen Bereich macht. Dazu war es wesentlich, über ein großes Netzwerk qualifizierter Installateure zu verfügen, dem gegenwärtig über 2.200 Installateure angehören.

PRIONSO, dessen Umsätze zu 88 % auf ausländischen Märkten getätigt werden, hat heute Niederlassungen in Spanien, Deutschland, Griechenland, Italien, den USA, Großbritannien, Frankreich, Kanada, China und in der Tschechischen Republik. In letzter Zeit hat die Gesellschaft neue Niederlassungen in Australien, Indien und Thailand eröffnet.//

PROINSO
Solar Energy Supplies

PRESS RELEASE

19h November 2012

www.proinso.net

PROINSO dona in Tailandia materiale fotovoltaico per un sistema ibrido del centro MORU, leader in ricerca sulla malaria

- **I moduli fotovoltaici e l'inverter ibrido verranno destinati a un sistema ibrido per la produzione di energia dell'unità di ricerca sulla malaria Shoklo (SMRU), parte dell'unità di Mahidol-Oxford Research (MORU).**
- **Questo sistema ibrido, che si sta diffondendo nei paesi emergenti e che PROINSO già fornisce, combina fonti di energia fotovoltaica e gruppi di generazione con motori a combustione.**
- **La sua messa in funzione consentirà al centro di ricerca un risparmio annuale di 4.500 euro nel consumo di diesel.**
- **Tale donazione di materiale solare fotovoltaico si inserisce nel programma "Solar Energy Solidarity" di PROINSO, iniziativa con cui, mediante la collaborazione con organizzazioni non governative, soci locali e organi istituzionali, la società collabora per soddisfare le esigenze energetiche di comunità bisognose e paesi in via di sviluppo.**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 novembre 2012.- La multinazionale PROINSO ha donato 10 kWp di moduli solari, oltre a un invertir ibrido da 10 kW INGECON® Hybrid ceduta dal Ingeteam società, per l'attivazione di un sistema ibrido che produrrà l'energia necessaria per il funzionamento dell'unità di ricerca sulla malaria Shoklo (SMRU), presso la città tailandese di Mae Sot. Il nuovo sistema combinerà l'energia solare fotovoltaica con un motore a combustione, già esistente, per generare l'energia elettrica necessaria per il funzionamento del centro di ricerca e ridurre così il consumo di carburante.

Si calcola che l'utilizzo del sistema fotovoltaico ibrido consentirà al centro di ricerca di risparmiare 4.500 euro sul consumo annuale di diesel. Contribuirà inoltre a evitare i problemi nella somministrazione elettrica derivanti dal fatto che fino a ora dipendeva da un generatore diesel e dal rifornimento di carburante

Questo tipo di sistemi ibridi per la produzione di energia combina l'energia fotovoltaica e gruppi di generazione con motori a combustione. Si tratta di una scelta sempre più diffusa nei paesi emergenti e in via di sviluppo che non dispongono di accesso alla rete di distribuzione elettrica, abituati a generare energia elettrica con motori a combustione. PROINSO è specializzata nella distribuzione di tali sistemi ibridi, per i quali si prevede una grande opportunità di sviluppo nei prossimi anni.

Con il suo lavoro, SMRU vuole trattare e controllare la malaria, sia nei campi profughi alla frontiera tra Tailandia e Birmania, dove attualmente vivono 130.000 persone, sia tra le comunità di lavoratori immigranti birmani fuori dai campi, poiché la malaria continua a essere una minaccia grave per la salute dei cittadini della zona.

L'unità di ricerca sulla malaria Shoklo (SMRU) è una stazione di campo, riferimento internazionale

per la ricerca su questa malattia, dipendente dalla facoltà di medicina tropicale dell'Università di Mahidol (Bangkok, Tailandia) e parte dell'unità di Mahidol-Oxford Research (MORU), sostenuta dal Wellcome Trust (Regno Unito).

Programma "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

La donazione del materiale di PROINSO a SMRU si inserisce nel programma "Solar Energy Solidarity", con il quale la società collabora per dare risposta alle esigenze energetiche di comunità bisognose e paesi in via di sviluppo.

L'iniziativa, che si svolge in collaborazione con ONG, soci locali e organi istituzionali, ha raggiunto anche Perù, Togo e Benin, beneficiando in tali paesi quasi 20.000 persone, migliorando le condizioni sanitarie, educative e la qualità di vita dei destinatari, grazie alla somministrazione elettrica.

ABOUT PROINSO www.proinso.net

PROINSO è specializzata nella distribuzione di Moduli PV, kit solari, inverter, strutture e inseguitori, applicazioni solari per l'urbanistica e la mobilità fotovoltaica, soluzioni per l'autoconsumo, sistemi di generazione per utenze isolate ed elementi di monitoraggio.

La società ha accumulato, **alla fine del 2011, un totale di 1.115 MW** distribuiti in tutto il mondo, cifra record che la rende una delle principali aziende di distribuzione in ambito internazionale e che è stata raggiunta grazie al ruolo fondamentale svolto dalla sua grande **Rete Internazionale di Installatori Qualificati, attualmente composta da più di 2.200 installatori**.

PROINSO, le cui vendite provengono per l'88% da mercati esterni, possiede attualmente sedi in Spagna, Germania, Grecia, Italia, Stati Uniti, Gran Bretagna, Francia, Canada, Cina e Repubblica Ceca. Recentemente l'azienda ha aperto nuove delegazioni in Australia, India e Tailandia.//

PROINSO
Solar Energy Supplies
PRESS RELEASE
19h November 2012
www.proinso.net

PROINSO donne en Thaïlande du matériel photovoltaïque pour un système hybride du centre de MORU, leader en recherche sur le paludisme

- **Les modules photovoltaïques et l'onduleur hybride sont destinés à un système hybride pour la génération d'énergie de l'Unité de Recherche sur le Paludisme Shoklo (SMRU), qui fait partie de l'Unité de Mahidol-Oxford Research (MORU).**
- **Ce système hybride, dont l'utilisation s'étend dans les pays émergents et que PROINSO distribue déjà, associe sources d'énergie photovoltaïque et groupes de génération avec moteurs à combustion.**
- **Sa mise en marche permettra au centre de recherche de réaliser une économie annuelle de 4 500 euros en consommation de gazole.**
- **La donation de matériel solaire photovoltaïque s'inscrit dans le cadre du Programme « Solar Energy Solidarity » de PROINSO, initiative à travers laquelle, en collaboration avec des organisations non gouvernementales, des partenaires locaux et des organismes institutionnels, l'entreprise contribue à la satisfaction des besoins énergétiques de communautés défavorisées et de pays en développement.**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 novembre 2012.- La multinationale PROINSO a effectué la donation de 10 kWp de modules solaires, ainsi que d'un onduleur hybride de 10 kW INGECON® Hybrid cédée par la société Ingeteam, pour la mise en fonctionnement d'un système hybride qui génèrera l'énergie nécessaire pour le fonctionnement de l'Unité de Recherche sur le Paludisme Shoklo (SMRU), située dans la ville thaïlandaise de Mae Sot. Le nouveau système combinera l'énergie solaire photovoltaïque à un moteur à combustion, qui existait déjà, pour produire l'énergie électrique nécessaire au fonctionnement du centre de recherche et réduire ainsi le consommation de combustible.

Il a été estimé que l'utilisation du système photovoltaïque hybride permettra au centre de recherche d'économiser 4 500 euros annuels en consommation de gazole. En outre, elle contribuera à éviter les problèmes d'approvisionnement électrique dont le centre souffrait jusqu'à présent, de par la dépendance d'un générateur diesel et de l'approvisionnement en combustible.

Ce type de système hybride pour la génération d'énergie associe l'énergie photovoltaïque à des groupes de génération équipés de moteurs à combustion. Il s'agit d'une option de plus en plus répandue pour la génération d'énergie dans les pays émergents et en voie de développement ne disposant pas d'accès à des réseaux de distribution électriques et habitués à produire de l'énergie électrique au moyen de moteurs à combustion. PROINSO est spécialisée dans la distribution de ce type de systèmes hybrides pour lesquels une grande opportunité de développement est prévue dans les prochaines années.

Le travail de SMRU vise à contrôler et traiter le paludisme, aussi bien dans les camps de réfugiés à la frontière entre la Thaïlande et la Birmanie, où vivent actuellement 130 000 personnes, que parmi les communautés de travailleurs immigrés birmans hors des camps, étant donné que le paludisme continue à représenter une grave menace pour la santé des citoyens dans cette région.

L'Unité de Recherche sur le Paludisme Shoklo (SMRU), est une antenne terrain de référence au

niveau international dans le domaine de la recherche sur cette maladie, qui dépend de la Faculté de Médecine Tropicale de l'Université de Mahidol (Bangkok, Thaïlande) et qui fait partie de l'Unité de Mahidol-Oxford Research (MORU), soutenue par le Wellcome Trust (Royaume-Uni).

Programme « Solar Energy Solidarity »
http://www.solarenergysolidarity.com/

Le don de matériel de PROINSO à SMRU s'encadre dans le programme « Solar Energy Solidarity », à travers lequel la société collabore pour répondre aux besoins énergétiques de communautés défavorisées et de pays en voie de développement.

L'initiative, développée en collaboration avec des ONG, des partenaires locaux et des organismes institutionnels, est également présente au Pérou, au Togo et au Bénin, où elle vient en aide à 20 000 personnes en améliorant les conditions de santé, d'éducation et de qualité de vie des localités bénéficiaires, grâce à l'approvisionnement électrique.

ABOUT PROINSO **www.proinso.net**

PROINSO est une société spécialisée dans la distribution de modules PV, de kits solaires, d'onduleurs et de trackers, d'applications solaires en urbanisme et mobilité photovoltaïque, en solutions d'autoconsommation et en systèmes de génération isolée et en éléments de contrôle.

La société a accumulé, **jusqu'à fin 2011, un total de 1 115 MW** distribués partout dans le monde, valeur record qui en fait une des principales entreprises de distribution au niveau international et qui a été obtenue grâce au rôle central d'un grand **Réseau International d'Installateurs Qualifiés qui intègre actuellement plus de 2 200 installateurs.**

PROINSO, dont les ventes proviennent à 88% de marchés extérieurs, dispose dans l'actualité de délégations en Espagne, en Allemagne, en Grèce, en Italie, aux États-Unis, en Grande-Bretagne, en France, au Canada, en Chine et en République Tchèque. La société a récemment ouvert de nouvelles délégations en Australie, en Inde et en Thaïlande.//

PROINSO
Solar Energy Supplies
PRESS RELEASE
19h November 2012
www.proinso.net

PROINSO doa na Tailândia material fotovoltaico para um sistema híbrido do centro da MORU, líder em investigação sobre a malária

- **Os módulos fotovoltaicos e o inversor híbrido serão destinados a um sistema híbrido para a geração de energia da Unidade de Investigação sobre a Malária Shoklo (SMRU), integrante da Unidade de Mahidol-Oxford Research (MORU).**
- **Este sistema híbrido, cuja utilização se está estendendo nos países emergentes e que a PROINSO já distribui, combina fontes de energia fotovoltaica com grupos de geração equipados de motores a combustão.**
- **A sua colocação em marcha permitirá ao centro de investigação uma poupança anual de 4.500 euros em consumo de diesel.**
- **O donativo de material solar fotovoltaico se enquadra no Programa "Solar Energy Solidarity" da PROINSO, iniciativa através da qual, mediante a colaboração com organizações não governamentais, sócios locais e organismos institucionais, a companhia colabora para satisfazer as necessidades energéticas de comunidades desfavorecidas e de países em desenvolvimento.**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 de novembro de 2012.- A multinacional PROINSO doou 10 kWp de módulos solares, assim como um inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedida pelo Ingeteam empresa, para a colocação em funcionamento de um sistema híbrido que gerará a energia necessária para o funcionamento da Unidade de Investigação sobre a Malária Shoklo (SMRU), situada na cidade tailandesa de Mae Sot. O novo sistema combinará a energia solar fotovoltaica com um motor a combustão, que já existia, para gerar a energia elétrica necessária para o funcionamento do centro investigador e reduzir assim o consumo de combustível.

Calcula-se que a utilização do sistema fotovoltaico híbrido permitirá ao centro de investigação poupar 4.500 euros anuais no consumo de diesel. Por sua vez, contribuirá para evitar os problemas no fornecimento elétrico que, hasta agora, os obrigava a depender de um gerador diesel e do abastecimento de combustível.

Este tipo de sistemas híbridos para a geração de energia combina a energia fotovoltaica com grupos de geração equipados de motores a combustão. Trata-se de uma opção cada vez mais estendida para a geração de energia nos países emergentes e em via de desenvolvimento que não dispõem de acesso a redes de distribuição elétrica, e habituados a gerar energia elétrica mediante motores de combustão. A PROINSO é especializada na distribuição deste tipo de sistemas híbridos para os quais se prevê uma grande oportunidade de desenvolvimento nos próximos anos.

O trabalho da SMRU pretende controlar e tratar a malária, tanto nos acampamentos de refugiados da fronteira entre a Tailândia e a Birmânia onde na atualidade vivem 130.000 pessoas, como entre as comunidades de trabalhadores imigrantes birmanos fora dos acampamentos, dado que a malária continua sendo uma ameaça grave para a saúde dos cidadãos na zona.

A Unidade de Investigação sobre a Malária Shoklo (SMRU), é uma estação de campo referente internacional na investigação sobre esta doença, que depende da Facultade de Medicina Tropical da Universidade de Mahidol (Bangkok, Tailândia) e faz parte da Unidade da Mahidol-Oxford

Research (MORU), apoiada pelo Wellcome Trust (Reino Unido).

Programa "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

O donativo de material da PROINSO à SMRU se enquadra no Programa "Solar Energy Solidarity", com o qual a companhia colabora para dar resposta às necessidades energéticas de comunidades desfavorecidas e de países em desenvolvimento.

A iniciativa, desenvolvida em colaboração com ONGs, parceiros locais e organismos institucionais, também chegou ao Peru, Togo e Benim, beneficiando quase 20.000 pessoas nos ditos países, melhorando as condições sanitárias, educativas e a qualidade de vida dos pontos destinatários, graças ao aprovisionamento elétrico.

ABOUT PROINSO www.proinso.net

A PROINSO é especializada na distribuição de módulos PV, kits solares, inversores, estruturas e seguidores, aplicações solares em urbanismo e mobilidade fotovoltaica, soluções para autoconsumo, sistemas de geração isolada e elementos de monitorização.

A companhia acumulou, **até o final de 2011, um total de 1.115 MW** distribuídos em todo o mundo, valor recorde que a tornou uma das principais empresas de distribuição no âmbito internacional, para cuja consecução foi fundamental o fato de contar com uma grande **Rede Internacional de Instaladores Qualificados, na atualidade composta por mais de 2.200 instaladores.**

A PROINSO, cujas vendas provêm a 88% de mercados exteriores, conta na atualidade com franquias em Espanha, Alemanha, Grécia, Itália, Estados Unidos, Grã-Bretanha, França, Canadá, China e República Checa. Recentemente, a empresa abriu novas delegações na Austrália, na Índia e na Tailândia.//

PROINSO
Solar Energy Supplies

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

19η Νοεμβρίου 2012
www.proinso.net

Η PROINSO δωρίζει στο κέντρο MOPY της Ταϊλάνδης, ηγέτη στην έρευνα για την ελονοσία, φωτοβολταϊκό υλικό για την δημιουργία ενός υβριδικού συστήματος.

- **Τα φωτοβολταϊκά πλαίσια και ο υβριδικός αντιστροφέας προορίζονται για ένα υβριδικό σύστημα παραγωγής ενέργειας της Μονάδας Έρευνας της Ελονοσίας Shoklo (SMRU), μέρος της Μονάδας Mahidol-Oxford Research (MORU).**
- **Αυτό το υβριδικό σύστημα, η χρήση του οποίου επεκτείνεται σε** αναπτυσσόμενες **χώρες και το οποίο παρέχεται από την PROINSO, συνδυάζει πηγές φωτοβολταϊκής ενέργειας με ομάδες γεννητριών με κινητήρες εσωτερικής καύσης.**
- **Η έναρξη λειτουργίας του θα αποφέρει στο ερευνητικό κέντρο ετήσια εξοικονόμηση 4.500 ευρώ στην κατανάλωση πετρελαίου.**
- **Η δωρεά ηλιακού φωτοβολταϊκού υλικού αποτελεί μέρος του Προγράμματος "Solar Energy Solidarity" της PROINSO, πρωτοβουλία με την οποία, σε συνεργασία με ΜΚΟ, τοπικούς εταίρους και θεσμικούς οργανισμούς, η εταιρεία συμβάλλει στην κάλυψη των ενεργειακών αναγκών σε μειονεκτούσες κοινότητες και αναπτυσσόμενες χώρες.**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 Νοεμβρίου 2012.- Η πολυεθνική PROINSO έχει δωρίσει 10 kWp σε φωτοβολταϊκά πλαίσια, καθώς και ένα υβριδικό αντιστροφέα 10 kW INGECON® Hybrid ο οποίος παραχωρήθηκε απο την εταιρεία Ingeteam, για την υλοποίηση ενός υβριδικού συστήματος το οποίο θα παράγει την απαραίτητη ενέργεια για τη λειτουργία της Μονάδας Έρευνας της Ελονοσίας Shoklo (SMRU), που βρίσκεται στην πόλη της Ταϊλάνδης Mae Sot. Το νέο σύστημα συνδυάζει την ηλιακή ενέργεια με ένα κινητήρα εσωτερικής καύσης, ο οποίος προϋπήρχε, για την παραγωγή της απαραίτητης ηλεκτρικής ενέργειας για τη λειτουργία του ερευνητικού κέντρου και κατά συνέπεια τη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου.

Υπολογίζεται πως η χρήση του υβριδικού φωτοβολταϊκού συστήματος θα εξοικονομήσει 4.500 ευρώ ετησίως για το ερευνητικό κέντρο από την ετήσια κατανάλωση πετρελαίου. Επίσης, συμβάλλει στην αποφυγή προβλημάτων στην παροχή ρεύματος, του οποίου η παραγωγή, μέχρι στιγμής, εξαρτάται από μια γεννήτρια ντίζελ και από την προμήθεια καυσίμων

Αυτού του τύπου τα υβριδικά συστήματα παραγωγής ενέργειας συνδυάζουν τη φωτοβολταϊκή ενέργεια με ομάδες γεννητριών με κινητήρες εσωτερικής καύσης. Πρόκειται για μια όλο και περισσότερο διαδεδομένη επιλογή για την παραγωγή ενέργειας σε αναπτυσσόμενες χώρες στο στάδιο της ανάπτυξης όπου δεν υπάρχει πρόσβαση στα δίκτυα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και συνηθίζεται η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας μέσω κινητήρων εσωτερικής καύσης. Η PROINSO εξειδικεύεται στη διανομή αυτού του τύπου υβριδικών συστημάτων, τα οποία προβλέπεται ότι θα αποτελέσουν μεγάλη ευκαιρία ανάπτυξης κατά τα προσεχή έτη.

Το έργο της SMRU στοχεύει στη θεραπεία και τον έλεγχο της ελονοσίας, τόσο σε στρατόπεδα προσφύγων στα σύνορα μεταξύ Ταϊλάνδης και Βιρμανίας όπου ζουν σήμερα 130.000 άτομα, όσο και στις κοινότητες βιρμανών μεταναστών εργαζομένων έξω από στρατόπεδα, δεδομένου ότι η ελονοσία εξακολουθεί να αποτελεί σοβαρή απειλή για την υγεία των κατοίκων της περιοχής.

Η Μονάδα Έρευνας της Ελονοσίας Shoklo (SMRU), είναι ένας διεθνής σταθμός πεδίου αναφοράς

για την έρευνα σχετικά με τη νόσο, υπό την αιγίδα της Σχολής Τροπικής Ιατρικής του Πανεπιστημίου Mahidol (Μπανγκόκ, Ταϊλάνδη) και αποτελεί μέρος της Μονάδας Mahidol-Oxford Research (MORU), με την υποστήριξη της Wellcome Trust (Ηνωμένο Βασίλειο).

Πρόγραμμα "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

Η δωρεά υλικού της PROINSO στη SMRU αποτελεί μέρος του Προγράμματος "Solar Energy Solidarity", με το οποίο η εταιρεία συνεργάζεται για την κάλυψη των ενεργειακών αναγκών σε μειονεκτούσες κοινότητες και αναπτυσσόμενες χώρες.

Η πρωτοβουλία, που αναπτύχθηκε σε συνεργασία με ΜΚΟ, τοπικούς εταίρους και θεσμικές οργανώσεις, έχει επίσης φθάσει στο Περού, το Τόγκο και το Μπενίν, έχει ωφελήσει σχεδόν 20.000 άτομα σε αυτές τις χώρες για τη βελτίωση των συνθηκών υγείας, εκπαίδευσης και ποιότητας ζωής σε σημεία-στόχους χάρη στην παροχή ρεύματος.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ PROINSO www.proinso.net

Η PROINSO εξειδικεύεται στη διανομή ΦΒ πλαισίων, ηλιακών κιτ, αντιστροφέων, σταθερών βάσεων και συστημάτων παρακολούθησης της τροχιάς του ήλιου, αστικές ηλιακές εφαρμογές και εφαρμογές φωτοβολταϊκής κινητικότητας, λύσεις για προσωπική κατανάλωση, αυτόνομα συστήματα παραγωγής και στοιχεία παρακολούθησης.

Η εταιρεία **έχει συσσωρεύσει** μέχρι τα τέλη του 2011 ένα σύνολο 1.115 MW **που κατανέμονται σε ολόκληρο τον κόσμο, αριθμό ρεκόρ που την καθιστά μία από τις μεγαλύτερες επιχειρήσεις διανομής σε παγκόσμιο επίπεδο, επίτευγμα για το οποίο ήταν καίριος ο ρόλος ενός Μεγάλου Δικτύου Εξουσιοδοτημένων Εγκαταστατών στο οποίο μέχρι στιγμής έχουν ενσωματωθεί 2.200 εγκαταστάτες**

Η PROINSO, οι πωλήσεις της οποίας προέρχονται κατά 88% από τις αγορές του εξωτερικού, διαθέτει σήμερα γραφεία στην Ισπανία, τη Γερμανία, την Ελλάδα, την Ιταλία, τις Ηνωμένες Πολιτείες, τη Βρετανία, τη Γαλλία, τον Καναδά, την Κίνα και την Τσεχική Δημοκρατία. Η εταιρεία εγκαινίασε πρόσφατα νέα γραφεία στην Αυστραλία, την Ινδία και την Ταϊλάνδη.//

WORLD OF PHOTOVOLTAICS .COM
The World's Number 1 Solar Photovoltaic Network

INDUSTRY NEWS | Fronius presents the results of its pioneering work in the field of sm...

Google™ Custom Search Search Networ

WHEN ROI MATTERS MOST
CHOOSE THE UL-LISTED SUNNY CENTRAL CP-US SERIES
SMA

join our LinkedIn group

HOME NEWSLETTERS FINANCE & MARKETS PV PROJECTS TECH & INNOVATION RESOURCES EVENTS FORUM WHITEPAPERS
SILICON PV THIN FILM PV EQUIPMENT & MATERIALS TEST & RELIABILITY BOS COMPONENTS CPV COMPANY NEWS
PRODUCT ANNOUNCEMENTS

HOME | RESOURCES | INDUSTRY NEWS | COMPANY NEWS | PROINSO DONATES PV PRODUCTS FOR PV-DIESEL HYBRID ENERGY SYSTEM TO MORU, LEADING MALARIA RESEARCH UNIT IN THAILAND

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research unit in Thailand

Photovoltaics Today 20/11/2012 11:31:00

Font size: − +

Shoklo Malaria Research Unit (SMRU)

20 November 2012. The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Solar Energy Solidarity Project

http://www.solarenergysolidarity.com/

The donation made by PROINSO to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply.

ABOUT PROINSO www.proinso.net

PROINSO specialises in the supply of PV modules, solar kits, inverters, structures and solar trackers, solar solutions for urban applications in public areas, vehicle recharging stations, self-consumption installations, stand-alone PV power systems and monitoring systems.

As at the end of 2011, the company had delivered a total 1,115MW around the world, a record high that turns it into one of the world's leaders in the sector, and the International Network of Qualified Installers, currently comprising more than 2,200 members, played a key role in this achievement.

With international markets accounting for 88% sales, PROINSO has offices in Spain, Germany, Greece, Italy, USA, Great Britain, France, Canada, China and the Czech Republic. Recently, the company set up new branches in Australia, India and Thailand.//

Newsletter | RSS Feed | Free Catalogs & Info Register | Sign In

altenergymag.com

The Alternative Energy eMagazine

NEWS - Hot Stories, Daily News and Announcements

HOME | ARTICLES | NEWS | PRODUCTS | INDUSTRY | RESOURCES |

Daily News Briefs

altenergymag.com Hot Products Click Here

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research uni

Visit http://http://www.solarenergysolidarity.com/ for further information

• *The PV modules and hybrid inverter will be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), a major research site of the Mahidol-Oxford Tropical Medicine Research Unit (MORU).*

Submitted on 11/19/12, 04:06 AM

• Hybrid systems like the one supplied by PROINSO are being increasingly used in emerging countries. They combine PV power generation systems with combustion engine generators.

• The hybrid system will reduce fuel consumption at the research unit, saving €4,500 a year.
• The PV solar product donation is framed within PROINSO's Solar Energy Solidarity project, an initiative in which the company works with NGOs, local partners and organisations to meet the energy needs of underprivileged communities and emerging countries.

19 November 2012. The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

More Headlines

International wind industry converges AT HANNOVER MESSE 2013

21 megawatts: Conergy wins major contract for two solar power plants in Thailand

Carmanah to Build Innovative PV System for BrightRoof Solar

Panasonic Succeeds in Total Solar Eclipse Live Broadcast by Solar Power

by Solar Power

Rhone Resch to Explore Market Outlook at Solar Energy Focus 2012

eMagazine Articles

Offshore Wind Energy Compliance - Recommended Practices

Harvesting Wind Power on the Second Floor

Why is vanadium important to the renewable energy sector?

Using Alternative Energy for International Rescue Operations

Panasonic Eco Solutions North America

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Solar Energy Solidarity Project
http://www.solarenergysolidarity.com/

The donation made by PROINSO to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply.

ABOUT PROINSO www.proinso.net

PROINSO specialises in the supply of PV modules, solar kits, inverters, structures and solar trackers, solar solutions for urban applications in public areas, vehicle recharging stations, self-consumption installations, stand-alone PV power systems and monitoring systems.

As at the end of 2011, the company had delivered a total 1,115MW around the world, a record high that turns it into one of the world's leaders in the sector, and the International Network of Qualified Installers, currently comprising more than 2,200 members, played a key role in this achievement.

With international markets accounting for 88% sales, PROINSO has offices in Spain, Germany, Greece, Italy, USA, Great Britain, France, Canada, China and the Czech Republic. Recently, the company set up new branches in Australia, India and Thailand.//

pv magazine
PHOTOVOLTAIC MARKETS & TECHNOLOGY

Proinso donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research unit in Thailand

19. NOVEMBER 2012 | BY: PROINSO

The multinational company Proinso has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand.

The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption. The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply. This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators.

They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. Proinso specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years. SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK). Solar Energy Solidarity Project www.solarenergysolidarity.com The donation made by Proinso to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply.

Links:

- www.solarenergysolidarity.com

SOLAR DAILY
one cell at a time

AdChoices

3 Solar Power Investments
EnergyandCapital.com/...
The Solar Industry Will Grow 650% In The Next Decade. Investor Report

Solar Panels and Systems
www.SolarDirect.com/...
Learn, Select and Buy Solar Panels Electric, Water, Pool & More!

Solar Power Inverter
www.Alibaba.com
Search Largest China Supplier Base. Verified Global Exporters-Join Free

solar charge controller
www.epsolarpv.com
Epsolar innovation keeps you One Step Ahead. Order now!

Técnico de Energía Eólica
www.cursosrenovables...
Curso Online. Diseña, Instala y conoce Instalaciones Eólicas.Inf!

Ads by Google Solar Energy Solar Systems Save Energy Solar Panels

SOLAR DAILY

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system

by Staff Writers
Mae Sot, Thailand (SPX) Nov 20, 2012

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

PROINSO
Solar Energy Supplies

File image.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save euros 4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

SOLAR NOVUS TODAY
Delivering Today's Global SOLAR Technology News, Today

More In Apps

Applications Features
Inspection and Measurement of PV Ingots, Wafers and Cells
Ballasted Solar Systems in High Seismic Areas
MORE...

Research
Breakthrough 2D Semiconductor Possible Next-Generation Solar...
First All-Carbon Solar Cell Could Excel in Extreme Condition...
MORE...

Case Studies and Solar Solutions
Case Study: Solar on Abandoned Military Sites
Solar Solution:

Solar Donated to Power Malaria Research

19 NOVEMBER 2012

Like 6 Send Tweet +1 0 Share Digg

The multinational company Proinso has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand.

The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. Proinso specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Solar Energy Solidarity Project

The donation made by Proinso to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply.

Global ENERGY World

ASDReports.com Market Research, Analysis & Forecast
50% WITH DISCOUNTS UP TO END OF YEAR DEALS
Click here to view all titles

Solar | Wind | Oil and Gas | Nuclear | Hydro | Bio | Clean Transport | Smart Grids | Storage | More ▾

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU

click to enlarge

Solar - *Nov 19, 2012*

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

Related Research on ASDReports.com:
Continuous Innovation is Key for the Success of Solar Power Industry

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Solar Energy Solidarity Project

The donation made by PROINSO to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply.

Source : **PROINSO**

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ
www.4green.gr
ΠΡΑΣΙΝΟ
ΣΠΙΤΙ & ΚΤΙΡΙΟ

Home | Κατάλογος Επιχ/σεων | Νέα | Φωτοβολταϊκά | Οδηγός Αγοράς | Πίνακες εξοπλισμού | Θέρμανση

ΤΕΛΕΥΤΑΙΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ
Δωρεά φωτοβολταϊκώ
Jamaica | ΕΛΛΑΔΑ & ΚΟΣΜ
Το 1,3% κάλυψε η ηλι
ENTSO-E το 2011 | ΕΛ
Οι ΑΠΕ στο επίκεντρο
δικτύου | ΕΛΛΑΔΑ & ΚΟΣΜ
«Μετά μέτρων» λύσει
ΠΡΟΪΟΝΤΑ
Μακροπρόθεσμα σταθ
aleo | ΝΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ
ΟικοΕνεργειακή Κατοι
BIPV λύσεις για οροφέ
ΑΓΟΡΑΣ
180% ετήσια αύξηση
Ιαπωνίας | ΕΛΛΑΔΑ & ΚΟΣ
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗ

Η PROINSO δωρίζει φωτοβολταϊκό υλικό για την δημιουργία ενός υβριδικού συστήματος

Η πολυεθνική PROINSO έχει δωρίσει 10 kWp σε φωτοβολταϊκά πλαίσια, καθώς και ένα υβριδικό αντιστροφέα 10 kW INGECON Hybrid ο οποίος παραχωρήθηκε απο την εταιρεία Ingeteam, για την υλοποίηση ενός υβριδικού συστήματος.

Το υβριδικό σύστημα αυτό θα παράγει την απαραίτητη ενέργεια για τη λειτουργία της Μονάδας Έρευνας της Ελονοσίας Shoklo (SMRU), που βρίσκεται στην πόλη της Ταϊλάνδης Mae Sot. Το νέο σύστημα συνδυάζει την ηλιακή ενέργεια με ένα κινητήρα εσωτερικής καύσης, ο οποίος προϋπήρχε, για την παραγωγή της απαραίτητης ηλεκτρικής ενέργειας για τη λειτουργία του ερευνητικού κέντρου και κατά συνέπεια τη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου.

Υπολογίζεται πως η χρήση του υβριδικού φωτοβολταϊκού συστήματος θα εξοικονομήσει 4.500 ευρώ ετησίως για το ερευνητικό κέντρο από την ετήσια κατανάλωση πετρελαίου. Επίσης, συμβάλλει στην αποφυγή προβλημάτων στην παροχή ρεύματος, του οποίου η παραγωγή, μέχρι στιγμής, εξαρτάται από μια γεννήτρια ντίζελ και από την προμήθεια καυσίμων

Πρωτοβουλία auto τρίτη
Soci

ΝΕΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ - ΠΡ
ENGAIA: Φ
2
Solar Creations: Φ
2
Technological Team: 4
Φ

Αυτού του τύπου τα υβριδικά συστήματα παραγωγής ενέργειας συνδυάζουν τη φωτοβολταϊκή ενέργεια με ομάδες γεννητριών με κινητήρες εσωτερικής καύσης. Πρόκειται για μια όλο και περισσότερο διαδεδομένη επιλογή για την παραγωγή ενέργειας σε αναπτυσσόμενες χώρες στο στάδιο της ανάπτυξης όπου δεν υπάρχει πρόσβαση στα δίκτυα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και συνηθίζεται η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας μέσω κινητήρων εσωτερικής καύσης. Η PROINSO εξειδικεύεται στη διανομή αυτού του τύπου υβριδικών συστημάτων, τα οποία προβλέπεται ότι θα αποτελέσουν μεγάλη ευκαιρία ανάπτυξης κατά τα προσεχή έτη.

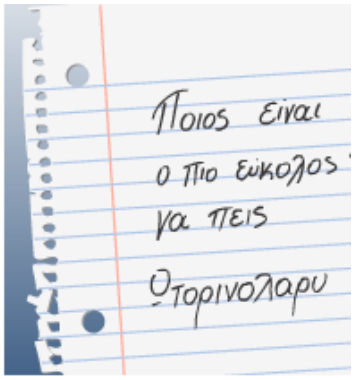
Το έργο της SMRU στοχεύει στη θεραπεία και τον έλεγχο της ελονοσίας, τόσο σε στρατόπεδα προσφύγων στα σύνορα μεταξύ Ταϊλάνδης και Βιρμανίας όπου ζουν σήμερα 130.000 άτομα, όσο και στις κοινότητες βιρμανών μεταναστών εργαζομένων έξω από στρατόπεδα, δεδομένου ότι η ελονοσία εξακολουθεί να αποτελεί σοβαρή απειλή για την υγεία των κατοίκων της περιοχής.

Η Μονάδα Έρευνας της Ελονοσίας Shoklo (SMRU), είναι ένας διεθνής σταθμός πεδίου αναφοράς για την έρευνα σχετικά με τη νόσο, υπό την αιγίδα της Σχολής Τροπικής Ιατρικής του Πανεπιστημίου Mahidol (Μπανγκόκ, Ταϊλάνδη) και αποτελεί μέρος της Μονάδας Mahidol-Oxford Research (MORU), με την υποστήριξη της Wellcome Trust (Ηνωμένο Βασίλειο).

Πρόγραμμα Solar Energy Solidarity
http://www.solarenergysolidarity.com/

Η δωρεά υλικού της PROINSO στη SMRU αποτελεί μέρος του Προγράμματος Solar Energy Solidarity, με το οποίο η εταιρεία συνεργάζεται για την κάλυψη των ενεργειακών αναγκών σε μειονεκτούσες κοινότητες και αναπτυσσόμενες χώρες.

Η πρωτοβουλία, που αναπτύχθηκε σε συνεργασία με ΜΚΟ, τοπικούς εταίρους και θεσμικές οργανώσεις, έχει επίσης φθάσει στο Περού, το Τόγκο και το Μπενίν, έχει ωφελήσει σχεδόν 20.000 άτομα σε αυτές τις χώρες για τη βελτίωση των συνθηκών υγείας, εκπαίδευσης και ποιότητας ζωής σε σημεία-στόχους χάρη στην παροχή ρεύματος.



Todo para su oficina
Portes gratis, entrega en 2
año para cambiar de opinió
www.kalamazoo.es

Pedir un Crédito
Obtenga hasta 6.000€ en 24
necesite. Respuesta inmedia
www.cofidis.es/creditos

Cursos Energía Renov
Encuentra Tu Curso de Renc
Solicita Información sin Com
www.CursosRenovables.es

Hybrids Car Dealers
Hybrids Car Dealers Industry News Reviews

CURRENTLY VIEWING

PROINSO Donates PV Products for Solar PV-Diesel Hybrid Energy System Malaria Research Unit in Thailand

Written by hybridcars on Wednesday, November 21, 2012 | No Comments

Categories: News Tags: combine, company, countries, power, product, proinso, pv solar energy, research, solar product, thailand

Solar Panels and Systems
www.SolarDirect.com/SolarPanels
Learn, Select and Buy Solar Panels Electric, Water, Pool & More!
AdChoices

No Image Found

submit
reddit

PROINSO Donates PV Products for Solar PV-Diesel Hybrid Energy System Malaria Research Unit in Thailand

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECONÄ® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

Hybrid systems like the one supplied by PROINSO are being increasingly used in emerging countries. They combine PV power generation systems with combustion engine generators. The hybrid system will reduce fuel consumption at the research unit, saving $5,735.25 a year. The PV solar product donation is framed within PROINSOá□□s Solar Energy Solidarity project, an initiative in which the company works with NGOs, local partners and organisations to meet the energy needs of underprivileged communities and emerging countries.

SOLAR THERMAL
magazine

PROINSO Donates PV Products for Solar PV-Diesel Hybrid Energy System Malaria Research Unit in Thailand

Like 2 Share Submit Tweet 2

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

AdChoices

Hybrid systems like the one supplied by PROINSO are being increasingly used in emerging countries. They combine PV power generation systems with combustion engine generators.

The hybrid system will reduce fuel consumption at the research unit, saving $5,735.25 a year.

The PV solar product donation is framed within PROINSO's Solar Energy Solidarity project, an initiative in which the company works with NGOs, local partners and organisations to meet the energy needs of underprivileged communities and emerging countries.

Southeast Asia
GLOBALSOLAR
TECHNOLOGY

Sign up for our mailing list

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research unit in Thailand

Monday, 19 November 2012 06:22

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Solar Energy Solidarity Project

The donation made by PROINSO to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply. www.proinso.net

SOLARPLAZA

LIGHTWAY SOLAR
POWER FOR A CHANGING WORLD

HOME NEWS DATABASES EVENTS JOBS ABOUT TRADE PLATFORM TOP 10 SHOP ADVE

Top solar news Businesses Products Leads Books Reports Presentations

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research unit in Thailand

TOOLBOX
Flag this item
Connections
Print
ShareThis

November 19, 2012, 12:35 (CET)

- The PV modules and hybrid inverter will be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), a major research site of the Mahidol-Oxford Tropical Medicine Research Unit (MORU).
- Hybrid systems like the one supplied by PROINSO are being increasingly used in emerging countries. They combine PV power generation systems with combustion engine generators.
- The hybrid system will reduce fuel consumption at the research unit, saving €4,500 a year.
- The PV solar product donation is framed within PROINSO's Solar Energy Solidarity project, an initiative in which the company works with NGOs, local partners and organisations to meet the energy needs of underprivileged communities and emerging countries.

19 November 2012. The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam , for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Solar Energy Solidarity Project
http://www.solarenergysolidarity.com/

The donation made by PROINSO to SMRU is framed within the Solar Energy Solidarity Project, thanks to which the company offers power generation support to underprivileged communities and developing countries.

The initiative, which involves NGOs, local partners and organisations, has been implemented in Peru, Togo and Benin as well, reaching nearly 20,000 and helping improve sanitation, education and the quality of life by giving access to energy supply.

ABOUT PROINSO **www.proinso.net**

PROINSO specialises in the supply of PV modules, solar kits, inverters, structures and solar trackers, solar solutions for urban applications in public areas, vehicle recharging stations, self-consumption installations, stand-alone PV power systems and monitoring systems.

As at the end of 2011, the company had delivered **a total 1,115MW** around the world, a record high that turns it into one of the world's leaders in the sector, and **the International Network of Qualified Installers, currently comprising more than 2,200 members** , played a key role in this achievement.

With international markets accounting for 88% sales, PROINSO has offices in Spain, Germany, Greece, Italy, USA, Great Britain, France, Canada, China and the Czech Republic. Recently, the company set up new branches in Australia, India and Thailand.//

>> SOURCE

Fuel Saver News: Save on Gas

Energy Trends

Automotive Bestsellers

Solar Panels and Systems
www.SolarDirect.com/SolarPanels
Learn, Select and Buy Solar Panels Electric, Water, Pool & More!

AdChoices

Técnico de Energía Eólica
www.cursosrenovables.es
Curso Online. Diseña, Instala y conoce Instalaciones Eólicas.Inf!

AdChoices

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system

By | Published: NOVEMBER 21, 2012

energy-daily.com : US : Mae Sot, Thailand Nov 20, 2012 The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo ...

SUN& WIND ENERGY
sunwindenergy.com

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research unit in Thailand

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading malaria research unit in Thailand

Photovoltaics 20. November 2012

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reducing fuel consumption.

The reduction in diesel consumption has been estimated to save €4,500 a year. The new hybrid system will solve existing power supply problems, caused by the diesel engine generator and fuel supply.

This kind of hybrid energy generation systems combine PV solar power and combustion engine generators. They are becoming increasingly popular in emerging or developing countries that lack power distribution grids and are used to generating electricity with combustion engines. PROINSO specialises in the distribution of this type of hybrid systems, which are likely to grow over the next years.

SMRU focuses on the prevention and treatment of malaria in refugee camps hosting about 130,000 people along the Thai-Burmese border and in communities of migrant workers from Myanmar, since the area, endemic for malaria transmission, is under the constant threat of this severe disease.

This research unit is an internationally renowned field station of the faculty of Tropical Medicine, Mahidol University, in Bangkok, Thailand, and is part of the Mahidol-Oxford Research Unit (MORU), supported by the Wellcome Trust (UK).

Quelle: PROINSO

Congoo
stay connected.

Web | Images | News Search

News Home | US | World | Business | Finance | Industry | Technology | Science | Media & Advertising | Politics/Law

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system to MORU, leading

Congoo | November 19, 2012

Have an interest in this Story?
Sign Up for Real-Time email updates
subscribe

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON® Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV ...

The InnoPlexION
News-Time Continuum

Search

Home

Login I Create a free account

Current Events
Money and Economy
Science and Technology
On the Edge
Privacy and Freedom
Preparedness and Homesteading
Health and Wellness

PROINSO donates PV products for PV-diesel hybrid energy system

Mae Sot, Thailand (SPX) Nov 20, 2012

The multinational company PROINSO has donated 10kWp solar modules and a 10kW hybrid inverter INGECON Hybrid donated by the company Ingeteam, for a PV-diesel hybrid energy system to be installed at the Shoklo Malaria Research Unit (SMRU), based in Mae Sot, Thailand. The new system will combine a PV solar energy generator with an existing combustion engine to generate the power needed while reduci...

PROINSO
Solar Energy Supplies

Popular Posts

- Cristiano Ronaldo donates €1.5mn to children in Gaza
- Horrifying Video: After Execution, Hamas Drags Body Through Street
- What if Money didn't matter – Alan Watts
- Happy Thanksgiving: Unions Shut Down Traffic to LAX
- Economic Tumult Or Total Currency

ENERGÍAS RENOVABLES
Academia

PUBLICIDAD

Nuevo **Sunny Tripower 5-9 kW**

Get ADOBE FLASH PLAYER

Martes, 20 de noviembre de 2012

Curso
Instalaciones energéticas para el autoconsumo y su marco normativo

Modalidad: online
Duración: 40 horas
100% bonificable para trabajadores

Más info

fotovoltaica

Fotovoltaica contra la malaria

ER Martes, 20 de noviembre de 2012

0 +1 0 Recomendar 0 Twittear 10

La multinacional española Proinso acaba de anunciar que ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW Ingecon Hybrid, cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot (foto). El sistema combinará la energía solar con un motor a combustión que ya existía para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro.

Los módulos fotovoltaicos y el inversor híbrido serán destinados a un sistema híbrido para la generación de energía de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), integrante de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU). Proinso calcula que la puesta en marcha de la instalación solar generará al centro de investigación un ahorro anual de 4.500 euros en consumo de diésel. La donación del material solar fotovoltaico se enmarca en el Programa **Solar Energy Solidarity** de Proinso, iniciativa en la que la compañía española colabora con organizaciones no gubernamentales, socios locales y organismos institucionales con el fin de "satisfacer las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo".

El Trabajo de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU) consiste –informa Proinso– en "tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania, donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona". La Unidad SMRU es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia). SMRU forma parte de la **Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU)**, apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

Proinso se define como una compañía especializada en distribución de módulos fotovoltaicos, paquetes (kits) solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización. La compañía ha declarado, "hasta finales de 2011", un total de 1.115 MW distribuidos en todo el mundo. **Proinso** cuenta en la actualidad con delegaciones en España, Alemania, Grecia, Italia, Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia, Canadá, China y República Checa. Recientemente, además, ha abierto nuevas delegaciones en Australia, India y Tailandia. La empresa presume de contar asimismo con "una gran Red Internacional de Instaladores Cualificados, integrada en la actualidad por más de 2.200 instaladores".

INNOVACIÓN MEDIOAMBIENTAL
MERCADO DE LA ENERGÍA Y EL MEDIOAMBIENTE

NOTICIAS NOVEDADES INNOVACIÓN MEDIOAMBIENTAL NEWSLETTER

NOTICIAS >> ENERGÍAS

PROINSO dona material fotovoltaico para un centro de investigación de malaria

20 DE NOVIEMBRE 2012

PROINSO
Solar Energy Supplies

Los módulos y el inversor se destinarán a un sistema híbrido para la generación de energía de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU) en Tailandia

La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible.

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

SOLAR NEWS Solar Newsletter

PROINSO dona en Tailandia material fotovoltaico para un sistema híbrido del centro de MORU líder en investigación de malaria

19 nov

Noviembre2012 · PortadaNov2012

La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible.

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. PROINSO está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).
Programa "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

Volver a Portada

ANUARIO Solar News 2013
ÚLTIMO NÚMERO:
Inversores PIKO
ABSORSISTEM
zación ecológica
Nuevo Sunny Tripower 5-9 kW
6 kW
energética
AUTOCONSUMO Y BALANCE NETO
Módulo bloqueado
Forum & Exhibition

10 artículos para entenderlo todo sobre la biomasa

Lo que el autoconsumo unido a los hogares inteligentes puede hacer por nosotros

Placas solares fotovoltaicas: sistema autónomo para tu casa o huerto.

Datos curiosos sobre la energía eólica

Datos curiosos sobre la biomasa como fuente de energía renovable

Datos curiosos sobre la energía geotérmica

Solcasa: Programa para impulsar el uso de la energía solar

La Energía Azul

Sistema Drain-Back

Seguir a @portalenergiaes

Seguir a

PROINSO dona material fotovoltaico para un sistema del centro de MORU líder en investigación de malaria

lunes 19 de noviembre de 2012

Twittear 0 Me gusta +1 0

Los módulos fotovoltaicos y el inversor híbrido se destinarán a un sistema híbrido para la generación de energía de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), integrante de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU).

Este sistema híbrido, cuya utilización se está extendiendo en los países emergentes y que PROINSO ya suministra, combina fuentes de energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión.

Su puesta en marcha generará al centro de investigación un ahorro anual de 4.500 euros en consumo de diesel.

La donación del material solar fotovoltaico se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity" de PROINSO, iniciativa en la que mediante la colaboración con organizaciones no gubernamentales, socios locales y organismos institucionales, la compañía colabora para satisfacer las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos de energía solar, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Seguir a

Búscanos en Facebook facebook
PE PortalEnergia.es
Me gusta
A 211 personas les gusta PortalEnergia.es.
Jose Ma Nastasia Demedi Yahya
Plug-in social de Facebook

SUELOSOLAR

energetica
AUTOCONSUMO Y BALANCE NETO
Madrid 20 noviembre
Patrocina SolarMax

suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. PROINSO está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

energética XXI

SOLARWORLD Convertimos el sol en energía

Donación de material fotovoltaico para un Centro Investigación en Tailandia

Proinso ha donado 10 kWp de módulos solares así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. Proinso está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

La donación del material se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo. La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

EnergyNews
TODO ENERGÍA
Miercoles, 21 de Noviembre de 2012

FOTOVOLTAICA

Proinso

Esta empresa navarra por su parte, trata de introducirse en el mercado asiático mediante la donación de equipamiento a través de ONG's, potenciando su imagen de marca en nuevos mercados. En este caso, ha donado 10 kWp de módulos solares para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU) ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot.

Este sistema, además de contribuir a evitar los problemas de suministro eléctrico que les generaba depender de un generador diesel y del abastecimiento de su combustible, permitirá al centro de investigación ahorrar hasta 4.500 euros anuales. La combinación de grupo electrógeno con energía solar fotovoltaica es una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión.

CONSTRUIBLE.es
"Todo sobre Construcción Sostenible"

la mayor plataforma por la eficiencia energética de edificios

SUSCRIBETE GRATIS

Página de Inicio
Actualidad
Noticias
Artículos
Ferias y Eventos
Entrevistas
TV
Canales
Construcción Sostenible
Energía
Arquitectura
Urbanismo
Domótica/Inmótica
Especiales
Solar Decathlon Europe
Servicios
Patrocinadores
Colaboraciones
Biblioteca
Videoteca
Participa
Encuestas
Zona Miembros
Guías
Empresas
Productos
Formación
Ferias y Eventos

Actualidad | Noticias

Newsletter Envía Imprime Compartir

Proinso dona en Tailandia material fotovoltaico para un sistema híbrido del Centro de MORU para la investigación de malaria.

CONSTRUIBLE - 20/11/2012

La multinacional Proinso ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión.

combustión.

Proinso está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años. El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

Programa "Solar Energy Solidarity"

La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

Enlaces externos:
www.solarenergysolidarity.com
www.proinso.net

invertia / 21 de Noviembre de 2012

Noticias breves de Sectores y Empresas del lunes 19 de noviembre de 2012

Compartir +1 0 menéalo Twittear 0 Me gusta 0

EFE

Lunes, 19 de Noviembre de 2012 - **19:47 h.**

ENERGÍA FOTOVOLTAICA

Proinso dona material fotovoltaico a un centro de investigación de la malaria en Tailandia

Madrid (EFECOM).- La empresa multinacional Proinso ha donado 10 kilovatios pico (kWp) de módulos solares y un inversor híbrido de 10 kW para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que permitirá el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot.

El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible con un ahorro de 4.500 euros anuales.

Lunes 19 de Noviembre de 2012 19:44 TERRA NOTICIAS / EFE 100 en Economía Moody's rebaja

Noticias breves de Sectores y Empresas del lunes 19 de noviembre de 2012

ENERGÍA FOTOVOLTAICA

Compartir +1 0 menéalo Twittear 0 Me gusta 0

Resultado: ★★★★★ 0 Comentarios

Proinso dona material fotovoltaico a un centro de investigación de la malaria en Tailandia

Madrid (EFECOM).- La empresa multinacional Proinso ha donado 10 kilovatios pico (kWp) de módulos solares y un inversor híbrido de 10 kW para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que permitirá el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot.

El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible con un ahorro de 4.500 euros anuales.

Buscar en Terra N

Yo pienso d
Me gusta

Interempresas.net | ENERGÍAS RENOVABLES

Identificarse / Registrarse | Poner anuncio gratis | Añadir empresa gratis | Ed. Electrón

Productos | Empresas | Ocasiones | Catálogos | Vídeos

Artículos y reportajes | Noticias | Opinión / Entrevistas | Blogs | Agenda | Entidades | IE TV | V

Directorios

⌂ ❯ Revista digital Energías renovables ❯ PROINSO DONA EN TAILANDIA MATERIAL FOTOVOLTAICO PARA UN SISTEMA HÍBRIDO (20/11/2012)

Recomendar 0 | Twittear 0 | +1 0 | Share

Proinso dona en Tailandia material fotovoltaico para un sistema híbrido

20 de noviembre de 2012

La multinacional **Proinso** ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW Ingecon Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. Proinso está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

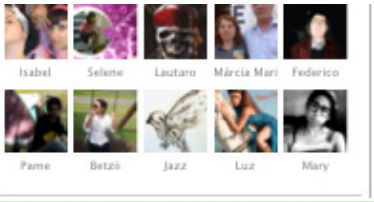
Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La donación del material de Proinso a SMRU se enmarca en el Programa 'Solar Energy Solidarity', con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

Ecología Verde
Desarrollo sostenible para un mundo mejor



BLOGGS NETWORK

Buscar

Artículos recientes

Energía solar fotovoltaica para combatir la malaria
Greenpeace despliega una pancarta en un Zara de Madrid (vídeo)
Los grandes simios también sufren la crisis de los 40 y se sienten más felices cuando son jóvenes o viejos
Sacan a un mono de su jaula y lo matan de forma violenta en un zoo de Estados Unidos
Robert Redford patrocina una nueva organización medioambiental
Semana Europea de la Prevención de Residuos 2012
Dónde están los residuos del Prestige
Mueren más ancianos en la región tras Fukushima

Comentarios recientes

Sara Alaluf en Casas naturales

21 NOVIEMBRE 2012 · DAVID SANZ · RENOVABLES · ENERGÍA SOLAR · ENFERMEDADES · PANELES SOLARES

Energía solar fotovoltaica para combatir la malaria

Me gusta A 15 personas les gusta esto. Twittear 7 +1

La multinacional Proinso ha decidido donar **módulos solares con una potencia total de 10 kWp más un inversor híbrido de 10 kW**, que ha sido cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), en la ciudad tailandesa de Mae Sot. Este sistema combina la **energía solar fotovoltaica** con un **motor a combustión**, que ya funcionaba en el lugar, de modo que se podrá generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del **centro investigador**.

Además de las ventajas que supone la instalación solar para los médicos e investigadores, también se conseguirá un importante ahorro en el consumo de combustible. El sistema híbrido se usa en muchos países emergentes por ser una **solución energética flexible y segura**.

Se calcula que esta combinación de fuente de energía fotovoltaica con la generación con motores a combustión **puede ahorrar al centro de investigación unos 4.500 euros** en **consumo de diésel** al año.

El material solar fotovoltaico ha sido donado por la empresa en su Programa Solar Energy Solidarity, una iniciativa en la que, con la ayuda de ONG, socios locales y organismos internacionales, Proinso aporta su esfuerzo para generar energía para las comunidades desfavorecidas y los países en desarrollo.

Unos 130.000 refugiados

El Trabajo de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU) se produce en un lugar donde se dan **casos reales de la enfermedad**. El objetivo es tratar la malaria y controlar su propagación. En la zona, entre Tailandia y Birmania, hay campamentos donde viven unos 130.000 refugiados. También se producen casos de malaria en las **comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos** que viven fuera de los campamentos.

La Unidad SMRU depende de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia). SMRU forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido). Proinso es una compañía especializada en distribución de módulos fotovoltaicos, kits solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización.

Entra en Google+
Comparte lo que quieras con quien qui
Michel en la red
Añadir a círculos
Michel en la red Ayer a la(s) 20:48 - Google Reader - Público
Energía solar fotovoltaica para combatir la malaria »
La multinacional Proinso ha decidido donar módulos solares con una potencia total de 10 kWp más un inversor híbrido de 10 kW , que ha sido cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), en la ciudad tailandesa de Mae Sot. Este sistema combina la energía solar fotovoltaica con un motor a combu...
+1
htc
Ver el perfil completo

Conectarse | Registrarse
Buscar

ultra noticias
Estado de México
La red nacional de noticias locales

NOTICIAS ESTADOS PANORAMA GENERAL ULTRA TV ULTRA RADIO ULTRA DEPORTES BUENPEDISMO CORPORATIVO CONTACTO

Descarga y escucha
ultra.com.mx/apps

/PeriodicoNMX
@PeriodicoNMX

Regresar a Nacionales / Internacionales

Compartir +1 0

ULTRANOTICIAS 21 DE NOVIEMBRE DE 2012

Energía solar fotovoltaica para combatir la malaria

Además de las ventajas que supone la instalación solar para los médicos e investigadores, también se conseguirá un importante ahorro en el consumo de combustible.

La multinacional Proinso ha decidido donar módulos solares con una potencia total de 10 kWp más un inversor híbrido de 10 kW, que ha sido cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), en la ciudad tailandesa de Mae Sot. Este sistema combina la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya funcionaba en el lugar, de modo que se podrá generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador.

Además de las ventajas que supone la instalación solar para los médicos e investigadores, también se conseguirá un importante ahorro en el consumo de combustible. El sistema híbrido se usa en muchos países emergentes por ser una solución energética flexible y segura.

Se calcula que esta combinación de fuente de energía fotovoltaica con la generación con motores a combustión puede ahorrar al centro de investigación unos 4.500 euros en consumo de diésel al año.

El material solar fotovoltaico ha sido donado por la empresa en su Programa Solar Energy Solidarity, una iniciativa en la que, con la ayuda de ONG, socios locales y organismos internacionales, Proinso aporta su esfuerzo para generar energía para las comunidades desfavorecidas y los países en desarrollo.

Unos 130.000 refugiados

El Trabajo de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU) se produce en un lugar donde se dan casos reales de la enfermedad. El objetivo es tratar la malaria y controlar su propagación. En la zona, entre Tailandia y Birmania, hay campamentos donde viven unos 130.000 refugiados. También se producen casos de malaria en las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos que viven fuera de los campamentos.

La Unidad SMRU depende de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia). SMRU forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido). Proinso es una compañía especializada en distribución de módulos fotovoltaicos, kits solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización.

En México se sienten...

25% Contentos	25% Emocionados
13% Aburridos	13% Enojados
13% Tristes	13% Intrigados

+ Noticias de Nacional/Internacional

Exhiben en Casa Azul intimidades de Frida Kahlo

"Hubo como toda obra humana aciertos e insuficiencias"

Acuerdan en San Lázaro toma de protesta "exprés" de Peña

Se alistan en NY para desfile del Día de Acción de Gracias

Raúl Jiménez jugará ante Toluca, pese a denuncia

Globedia
Me gusta 6.244 +1 436

Portada | Ciencia | Cine | Cultura | Deportes | Economía | Gente y TV | Internacional | Motor | Política | Salud | Sociedad

Viajes | Hoy | Recientes | Mes | Últimas noticias | Busca

Breve historia de la inquietud científica por lo religioso

Resucitan Witch, la tatarabuela del iPhone

Resucitan Witch, la tatarabuela del iPhone

Contador: "El Giro tiene un recorrido que se ajusta bastante a mí"

Energía solar fotovoltaica para combatir la malaria

La multinacional Proinso ha decidido donar módulos solares con una potencia total de 10 kWp más un inversor híbrido de 10 kW, que ha sido cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía ...

Añadido el 21-11-2012 17:48 | Leer noticia completa en www.ecologiaverde.com

Me gusta 0 +1 0 Q! Compartir

Noticias similares

Playa de las Catedrales de Lugo
22-11-2012 Fuente: turismito.com
Su nombre oficial es Playa de Aguas Santas. Pero los turistas la conocen como playa de las Catedrales por sus espléndidos acantilados, y se ubica en el municipio de Ribadeo, en la provincia de Lugo sobre el mar Cantábrico

The Polyphonic Spree combina la playa y las fiestas decembrinas en su nuevo video
21-11-2012 Fuente: hipertextual.feedsportal.com
Las fiestas decembrinas ya vienen acercándose, lo que por supuesto significa que tendremos que escuchar de un modo u otro la interminable cantidad de discos dedicados al tema que salen cada año, entre reediciones, covers y versiones diversas. Los ...

Pena De Muerte En Singapur
21-11-2012 Fuente: Visitesingapur
Es cierto que para mucha gente, la pena de muerte ejercida por los gobiernos resulta, por decirlo de manera amable, un paso atrás en el progreso de los pueblos

PROINSO dona en Tailandiamaterial fotovoltaico para un sistema híbrido del centro de MORU líder en investigación de malaria

• Los módulos fotovoltaicos y el inversor híbrido se destinarán a un sistema híbrido para la generación de energía de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), integrante de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU). • Este sistema híbrido, cuya utilización se está extendiendo en los países emergentes y que PROINSO ya suministra, combina fuentes de energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. • Su puesta en marcha generará al centro de investiga

Publicado en Internacional el 19.11.2012 12:28:18 en **Ecología, Solidaridad y cooperación**

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 de noviembre de 2012.- La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. PROINSO está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

Programa "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

ABOUT PROINSO **www.proinso.net**

PROINSO está especializada en distribución Módulos PV, kits solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización.

La compañía acumuló hasta finales de 2011 un total de 1.115 MW distribuidos en todo el mundo, cifra récord que la convierte en una de las principales empresas de distribución en el ámbito internacional, para cuya consecución ha resultado fundamental el contar con una gran Red Internacional de Instaladores Cualificados integrada en la actualidad por más de 2.200 instaladores

PROINSO, cuyas ventas provienen en un 88% de mercados exteriores, cuenta en la actualidad con delegaciones en España, Alemania, Grecia, Italia, Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia, Canadá, China y República Checa. Recientemente, la compañía ha abierto nuevas delegaciones en Australia, India y Tailandia.//

NotasdePrensa
El medio nº 1 de notas de prensa en España

Enviar nota de prensa

Introduce tu

Actualidad | Economía y Negocios | Deportes | Motor | Cultura | Estilo de Vida

Portada > Ciencia y tecnología > Ecología

PROINSO dona en Tailandiamaterial fotovoltaico para un sistema híbrido del centro de MORU líder en investigación de malaria

• Los módulos fotovoltaicos y el inversor híbrido se destinarán a un sistema híbrido para la generación de energía de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), integrante de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU). • Este sistema híbrido, cuya utilización se está extendiendo en los países emergentes y que PROINSO ya suministra, combina fuentes de energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. • Su puesta en marcha generará al centro de investiga

Publicado en Internacional el 19.11.2012 en Ecología, Solidaridad y cooperación

Compartir
0
Me gusta
0
Twittear
0
+1
0

http://www.solarenergysolidarity.com/

19 de noviembre de 2012.- La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. PROINSO está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

Programa "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

ABOUT PROINSO **www.proinso.net**

PROINSO está especializada en distribución Módulos PV, kits solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización.

La compañía acumuló hasta finales de 2011 un total de 1.115 MW distribuidos en todo el mundo, cifra récord que la convierte en una de las principales empresas de distribución en el ámbito internacional, para cuya consecución ha resultado fundamental el contar con una gran Red Internacional de Instaladores Cualificados integrada en la actualidad por más de 2.200 instaladores

PROINSO, cuyas ventas provienen en un 88% de mercados exteriores, cuenta en la actualidad con delegaciones en España, Alemania, Grecia, Italia, Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia, Canadá, China y República Checa. Recientemente, la compañía ha abierto nuevas delegaciones en Australia, India y Tailandia.//

ACTUALIDAD 2012-11-19 12:16:03

COMENTARIOS: 0

PROINSO dona en Tailandia material fotovoltaico para un sistema híbrido del centro de MORU líder en investigación de malaria

Share | Tweet 0 | Me gusta 0 | +1 0

★★★★★ 0 de 5 sobre 0 votos

Curso Energía Solar
Estudia todo sobre Energía Solar.
¡Aprende a tu ritmo desde casa!
www.ceac.es

Gestión anuncios

19 de noviembre de 2012.- La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible. Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. PROINSO está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años. El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa

siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona. La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido). Programa "Solar Energy Solidarity" http://www.solarenergysolidarity.com/ La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo. La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico. ABOUT PROINSO www.proinso.net PROINSO está especializada en distribución Módulos PV, kits solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización. La compañía acumuló hasta finales de 2011 un total de 1.115 MW distribuidos en todo el mundo, cifra récord que la convierte en una de las principales empresas de distribución en el ámbito internacional, para cuya consecución ha resultado fundamental el contar con una gran Red Internacional de Instaladores Cualificados integrada en la actualidad por más de 2.200 instaladores PROINSO, cuyas ventas provienen en un 88% de mercados exteriores, cuenta en la actualidad con delegaciones en España, Alemania, Grecia, Italia, Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia, Canadá, China y República Checa. Recientemente, la compañía ha abierto nuevas delegaciones en Australia, India y Tailandia.//

acceso
content in context
Preguntas Frecuentes | Contacto | D
Inicio | Servicios | Por qué Acceso

Nota de prensa

Imprimir | Mail al comunicador | Enviar por mail | Compartir

PROINSO dona en Tailandia material fotovoltaico para un sistema híbrido del centro de MORU líder en investigación de malaria

http://www.solarenergysolidarity.com/

PROINSO - 19/11/2012, 12:11h

¿Tu Mac funciona lentamente?
¡Límpialo de archivos basura para que vaya más rápido!

- Los módulos fotovoltaicos y el inversor híbrido se destinarán a un sistema híbrido para la generación de energía de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), integrante de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU).
- Este sistema híbrido, cuya utilización se está extendiendo en los países emergentes y que PROINSO ya suministra, combina fuentes de energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión.
- Su puesta en marcha generará al centro de investigación un ahorro anual de 4.500 euros en consumo de diesel.
- La donación del material solar fotovoltaico se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity" de PROINSO, iniciativa en la que mediante la colaboración con organizaciones no gubernamentales, socios locales y organismos institucionales, la compañía colabora para satisfacer las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

19 de noviembre de 2012.- La multinacional PROINSO ha donado 10 kWp de módulos solares, así como un inversor híbrido de 10 kW INGECON® Hybrid cedido por la compañía Ingeteam, para la puesta en funcionamiento de un sistema híbrido que generará la energía necesaria para el funcionamiento de la Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), ubicada en la ciudad tailandesa de Mae Sot. El nuevo sistema combinará la energía solar fotovoltaica con un motor a combustión, que ya existía, para generar la energía eléctrica necesaria para el funcionamiento del centro investigador y reducir así el consumo de combustible.

Se calcula que la utilización del sistema fotovoltaico híbrido ahorrará 4.500 euros anuales al centro de investigación en el consumo anual de diesel. Asimismo, contribuirá a evitar los problemas en el suministro eléctrico que, hasta ahora, les generaba el depender de un generador diesel y del abastecimiento de combustible

Este tipo de sistemas híbridos para la generación de energía combinan la energía fotovoltaica con grupos de generación con motores a combustión. Se trata de una opción cada vez más extendida para la generación de energía entre los países emergentes y en vías de desarrollo que no disponen de acceso a redes de distribución eléctrica, y habituados a generar energía eléctrica mediante motores de combustión. PROINSO está especializada en la distribución de este tipo de sistemas híbridos a los que se augura una gran oportunidad de desarrollo en los próximos años.

El Trabajo de SMRU pretende, tratar y controlar la malaria, tanto en los campamentos de refugiados de la frontera entre Tailandia y Birmania donde en la actualidad viven 130.000 personas, como entre las comunidades de trabajadores inmigrantes birmanos fuera de los campamentos, ya que la malaria continúa siendo una amenaza grave para la salud de los ciudadanos en la zona.

La Unidad de Investigación de la Malaria Shoklo (SMRU), es una estación de campo referente internacional en la investigación sobre esta enfermedad, dependiente de la Facultad de Medicina Tropical de la Universidad de Mahidol (Bangkok, Tailandia) y forma parte de la Unidad de Mahidol-Oxford Research (MORU), apoyada por el Wellcome Trust (Reino Unido).

Programa "Solar Energy Solidarity"
http://www.solarenergysolidarity.com/

La donación del material de PROINSO a SMRU se enmarca en el Programa "Solar Energy Solidarity", con el que la compañía colabora para dar respuesta a las necesidades energéticas de comunidades desfavorecidas y países en desarrollo.

La iniciativa, que se desarrolla en colaboración con ONGs, socios locales y organismos institucionales, ha llegado asimismo a Perú, Togo y Benin, beneficiando a casi 20.000 personas en los citados países mejorando las condiciones sanitarias, educativas y la calidad de vida de los puntos destinatarios gracias al suministro eléctrico.

ABOUT PROINSO *www.proinso.net*

PROINSO está especializada en distribución Módulos PV, kits solares, inversores, estructuras y seguidores, aplicaciones solares en urbanismo y movilidad fotovoltaica, soluciones para autoconsumo, sistemas de generación aislada y elementos de monitorización.

La compañía acumuló hasta finales de 2011 un total de 1.115 MW distribuidos en todo el mundo, cifra récord que la convierte en una de las principales empresas de distribución en el ámbito internacional, para cuya consecución ha resultado fundamental el contar con una gran Red Internacional de Instaladores Cualificados integrada en la actualidad por más de 2.200 instaladores

PROINSO, cuyas ventas provienen en un 88% de mercados exteriores, cuenta en la actualidad con delegaciones en España, Alemania, Grecia, Italia, Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia, Canadá, China y República Checa. Recientemente, la compañía ha abierto nuevas delegaciones en Australia, India y Tailandia.//