



## Marketing Bulletin No. 1 (2013)

28 Ιανουαρίου 2013

### Η YINGLI SOLAR πέτυχε εξαιρετικά αποτελέσματα στη «Δοκιμή Πραγματικής Ενεργειακής Απόδοσης 2011» της TÜV RHEINLAND.

**Αγαπητοί Συνεργάτες,**

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να σας ανακοινώσουμε ότι τα μονοκρυσταλλικά πλαίσια της σειράς PANDA κατέκτησαν τη δεύτερη θέση από την TÜV RHEINLAND στη «Δοκιμή Πραγματικής Ενεργειακής Απόδοσης 2011». Για τις εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον κλάδο της ηλιακής ενέργειας στα πλαίσια μίας άκρως ανταγωνιστικής παγκόσμιας αγοράς, όπως η YINGLI GREEN ENERGY είναι πολύ σημαντικό το γεγονός ότι η ποιότητα των προϊόντων της έχει επιβεβαιωθεί από ανεξάρτητο φορέα. Μέσα σε αυτό το πνεύμα, θα θέλαμε να σας παρουσιάσουμε τα αποτελέσματα των δοκιμών του τεστ.

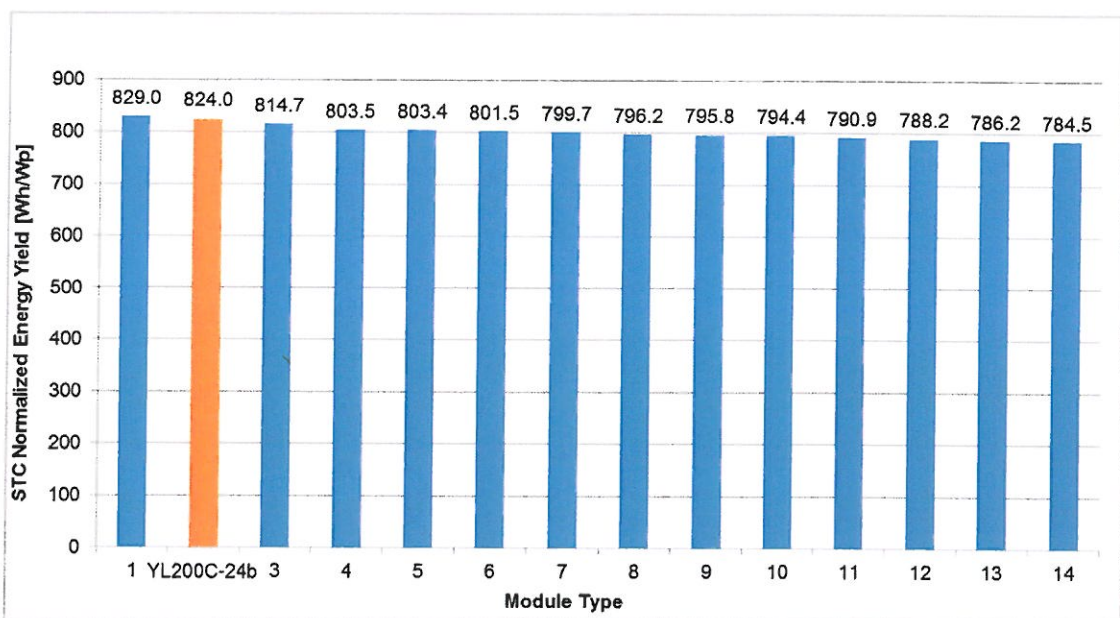
Στο τεστ ελέγχθηκαν φωτοβολταϊκά πλαίσια από έντεκα κατασκευαστές φωτοβολταϊκών από όλη την Ευρώπη, τη Βόρεια Αμερική και την Ασία:

Συμμετέχοντες
Alfasolar GmbH
Bosch Solar Energy AG
Changzhou Trina Solar Energy Co., Ltd.
Heliene Inc.
REC Cells Pte. Ltd.
Schott Solar AG
Solarwatt AG
Solarworld AG
Solland Solar Cells BV
Suntech Power International Ltd.
Yingli Green Energy Co., Ltd.

*Σημείωση: Οι σχετικές μετρήσεις αυτών των δοκιμών που πραγματοποιήθηκαν από την TÜV Rheinland οδήγησε σε αβεβαιότητα μέτρησης του 1% και -1,5%, το οποίο πρέπει να ληφθεί υπ' όψιν κατά τη σύγκριση των αποτελεσμάτων των συμμετεχόντων.*



Η πραγματική απόδοση μετρήθηκε σε μια μακροπρόθεσμη δοκιμή υπαίθρου από το Σεπτέμβριο του 2011 –έως τον Αύγουστο του 2012 σε ένα πεδίο δοκιμής στην Κολωνία της Γερμανίας. Τα μονοκρυσταλλικά φωτοβολταϊκά πλαίσια της σειράς PANDA της Yingli Solar, κατέκτησαν τη δεύτερη θέση ανάμεσα σε 14 ελεγχόμενα πλαίσια. Η εργασιική απόδοση των φωτοβολταϊκών πλαισίων PANDA ήταν περίπου μισό τοις εκατό χαμηλότερη από εκείνη του νικητή, αλλά περίπου τρία τοις εκατό πάνω από το μέσο όρο όλων των εξετασθέντων προϊόντων και ακόμη και πέντε τοις εκατό πάνω από το κάτω μέρος του πίνακα.



Σχήμα. 1: Η Ενεργειακή απόδοση ομαλοποιείται υπό κανονικές συνθήκες δοκιμής (STC), το οποίο μετρήθηκε από την TÜV Rheinland μεταξύ 01.09.11 και 31.08.12.

«Είμαστε πολύ περήφανοι για την επιτυχία αυτού του μεγάλου αποτελέσματος σε έναν έλεγχο που διεξάγεται από έμπιστο και διακεκριμένο οργανωτή. Το αποτέλεσμα είναι μια εντυπωσιακή μαρτυρία για τη δέσμευσή μας για ποιότητα, και επιβεβαιώνει τη φιλοσοφία μας να διακριθούμε στην αγορά με την παραγωγή υψηλής ποιότητας προϊόντων», σημειώνει ο Liansheng Miao, Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος της Yingli Green Energy.

Για περισσότερες πληροφορίες ή ερωτήσεις, παρακαλώ επικοινωνήστε μαζί μας.

Με Εκτίμηση,

Stefanos Linardakis  
Head of Marketing & Communications