



Όμιλος Solar Cells Hellas: Περισσότερη ενέργεια

Ο Όμιλος Solar Cells Hellas ξεκίνησε την επιχειρηματική του δραστηριότητα το 2005 από επαγγελματίες με πρότερη εμπειρία σε παραγωγή προϊόντων υψηλής τεχνολογίας. Γρήγορα η εξελικτική πορεία του Ομίλου δεν άργησε να οδηγήσει στη βιομηχανική παραγωγή φωτοβολταϊκών (φβ) το 2008, συνολικής ετήσιας δυναμικότητας 80MW στη ΒΙΠΕ Πατρών.

Του ΣΟΦΟΚΛΗ ΠΙΤΑΡΟΚΟΙΛΗ, γενικού διευθυντή Solar Cells Hellas

Με τρεις γραμμές παραγωγής δισκίων πυριτίου (wafers), φβ στοιχείων (solar cells) και φβ πλαισίων (PV modules), ο Όμιλος SCH έχει πιστοποιηθεί κατά τα διεθνή IEC 61730, 61215 και ISO 14001, 18001, 9001 πρότυπα. Με τη διαρκή αύξηση της ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας και φβ πλαισίων



υψηλής ποιότητας, ο Όμιλος Solar Cells ανταποκρίνεται στην κάλυψη των αναγκών αυτών και επεκτείνει τη γραμμή παραγωγής φβ πλαισίων με 30MW ετήσια παραγωγή στην Θήβα. Επενδύον-

τας σε μηχανήματα τελευταίας γενιάς εξασφαλίζεται η κορυφαία ποιότητα των φβ πλαισίων μέσω αυστηρών και ολοκληρωμένων ποιοτικών ελέγχων, μεγιστοποιώντας την παραγωγική αποτελεσματικότητα. Επίσης, η τεχνολογία του κρυσταλλικού πυριτίου που εφαρμόζεται είναι από τις πιο διαδεδομένες διατηρώντας την πρώτη θέση έως σήμερα της παγκόσμιας αγοράς, με μερίδιο που καταλαμβάνει πάνω από το 80%. Το Φεβρουάριο του 2011, τα φβ πλαίσια πιστοποιήθηκαν με βάση τα διεθνή πρότυπα IEC 61215 & 61730. Με τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, συνολικά απασχολούνται πάνω από 300 άτομα.

Εκτός από περισσότερη ενέργεια στην παραγωγή φβ πλαισίων, περισσότερη σημειώνεται και η ενέργεια των φβ έργων του Ομίλου Solar Cells, αναπτύσσοντας ένα χαρτοφυλάκιο που φτάνει τα 300MW σε διάφορες περιοχές την Ελλάδα. Πιο συγκεκριμένα, με την παροχή υψηλής ποιότητας επαγγελματικών ολοκληρωμένων λύσεων "με το κλειδί στο χέρι", για την υλοποίηση έργων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) με ειδικευση στα φβ, άμεσος στόχος του Ομίλου αποτελεί η υλοποίηση 20MW μέχρι το τέλος του 2011.

Η δυναμική παρουσία τόσο σε εγχώριο όσο και σε διεθνές επίπεδο, με εξαγωγές σε χώρες όπως η Ισπανία, η Ιταλία και η Πορτογαλία καθιστά τον Όμιλο Solar Cells καινοτόμο στον τομέα των ΑΠΕ, προωθώντας τα εγχώρια προϊόντα υψηλής τεχνολογίας.

[SID: 5264030]

«Με τη διαρκή αύξηση της ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας και φβ πλαισίων υψηλής ποιότητας, ο Όμιλος Solar Cells ανταποκρίνεται στην κάλυψη των αναγκών και επεκτείνει τη γραμμή παραγωγής πλαισίων με 30MW ετήσια παραγωγή στην Θήβα.»