

Ολοκλήρωση της Νέας Μονάδας Παραγωγής ΦΒ Πλαισίων

Τέθηκε με επιτυχία σε πλήρη παραγωγική λειτουργία η νέα αυτοματοποιημένη γραμμή συναρμολόγησης ΦΒ Πλαισίων στο ιδιόκτητο εργοστάσιο του Ομίλου Solar Cells Hellas, αυξάνοντας τη συνολική ετήσια δυναμικότητα του Ομίλου στα 110 MW ετησίως.

Χαρακτηριστικό είναι η τεχνολογία που χρησιμοποιείται, βασιζόμενη σε μηχανολογικό εξοπλισμό τελευταίας γενιάς, ενώ κύρια έμφαση δόθηκε στην ασφάλεια εργασίας και στην ποιότητα των προϊόντων.

Η νέα γραμμή παραγωγής αποτελείται μεταξύ άλλων από μια πλήρως αυτοματοποιημένη μηχανή συγκόλλησης αποτελούμενη από σύγχρονα ρομπότ, ενώ για την ολοκλήρωση και τον ποιοτικό έλεγχο των ΦΒ Πλαισίων γίνονται δοκιμές σε θάλαμο με 3 θερμικές κάμερες, που συντελούν στη σημαντική μείωση απωλειών ρεύματος, επιτυγχάνοντας τη μέγιστη απόδοσή τους.

Η επένδυση, η οποία συνεισφέρει στην διατήρηση της ηγετικής θέσης του Ομίλου, αναμένεται να δημιουργήσει νέες θέσεις απασχόλησης και αποδεικνύει για ακόμη μια φορά την ικανότητα ευελιξίας και προσαρμογής του Ομίλου Solar Cells Hellas στις ανάγκες της αγοράς με υψηλής ποιότητας προϊόντα, την άμεση παράδοση αυτών και την τεχνική τους υποστήριξη, ενώ προσβλέπει στη συνέχιση της δυναμικά ανοδικής πορείας του και το τρέχον έτος.

Ο Όμιλος Solar Cells Hellas με στόχο τη συνεχή διεύρυνση της παραγωγικής δραστηριότητας, επιτυγχάνει τη μείωση του παραγωγικού κόστους, αποδυναμώνοντας τον υψηλό βαθμό εξάρτησης από προμηθευτές, ενισχύοντας περαιτέρω την ανταγωνιστική του θέση στην αγορά. Ο Όμιλος χαρακτηρίζεται από ένα ισχυρό, σύγχρονο και καθετοποιημένο σχήμα το οποίο προσδίδει στον απόλυτο έλεγχο του κύκλου παραγωγής, τη δυνατότητα παρέμβασης σε όλα τα στάδια και τέλος τη μείωση του βιομηχανικού κόστους.

Σχετικά με τον Όμιλο Solar Cells Hellas:

Ο Όμιλος Solar Cells Hellas διαθέτει από το 2007 καθετοποιημένες μονάδες παραγωγής φωτοβολταϊκών που λειτουργούν σύμφωνα με τα υψηλότερα διεθνή πρότυπα (IEC&ISO) για την παραγωγή δισκίων πυριτίου, ΦΒ στοιχείων και πλαισίων, με ετήσια συνολική παραγωγική δυναμικότητα 80MW. ΦΒ προϊόντα έχουν ήδη εξαχθεί σε διάφορες χώρες, όπως Ιταλία και Ισπανία.

Ο Όμιλος δραστηριοποιείται επίσης στην υλοποίηση έργων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), συμπεριλαμβάνοντας τεχνικές και χρηματοοικονομικές υπηρεσίες, λύσεις εξοικονόμησης ενέργειας, καθώς και σχεδιασμό, κατασκευή, λειτουργία και συντήρηση ΦΒ εγκαταστάσεων, έχοντας συνδέσει ήδη 3MW στο δίκτυο. Διαχειρίζεται χαρτοφυλάκιο ΦΒ έργων που φθάνει τα 290 MW σε ολόκληρη την ελληνική επικράτεια.

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: www.schellas.gr