

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Αθήνα, 24 Νοεμβρίου 2008

3^η ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΘΕΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2008

Η 3^η Διεθνής Έκθεση Ενέργεια 2008 ήταν μία από τις πιο επιτυχημένες εκθέσεις που διοργανώθηκαν φέτος στην Ελλάδα. Στο **περίπτερο μας (F-162)** παρουσιάστηκαν καινοτόμα προϊόντα που έχουν αναπτυχθεί μέσα από ερευνητικά προγράμματα όπως οι γεννήτριες παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος με υδρογόνο, το τετραθέσιο ηλεκτρικό αυτοκίνητο πόλεως, το ηλεκτρικό μηχανάκι αλλά και το τελευταίας γενιάς υβριδικό μηχανάκι (με κινητήρα βενζίνης + μπαταρίες). Μεταξύ των χιλιάδων επισκεπτών που πέρασαν από το περίπτερο της εταιρίας μας στην έκθεση Ενέργεια 2008, επισκέφτηκε επίσης και ο **Υπουργός Ανάπτυξης, κος Χ. Φώλιας** αλλά και αρκετοί καθηγητές από σχολεία, Πανεπιστήμια & Ερευνητικά Ινστιτούτα της Ελλάδας κάνοντας αρκετές εποικοδομητικές συζητήσεις.



Ο Πρόεδρος & Δ/νων Σύμβουλος της Tropical ΑΕΒΕ, κος Γ. Λάγιος ενημέρωσε τον Υπουργό Ανάπτυξης, κος Χ. Φώλιας, σχετικά με τις τεχνολογίες υδρογόνου αλλά και την πλήρη σειρά γεννητριών ηλεκτρικού ρεύματος με υδρογόνο που κατασκευάζει η εταιρία μας. Επίσης, ενημερώθηκε και για την πλήρη σειρά ηλεκτρικών – υβριδικών οχημάτων με πινακίδες για κυκλοφορία στα αστικά κέντρα πόλεων.



Τα ηλεκτρικά – υβριδικά οχήματα όπως το 4-θέσιο ηλεκτρικό αυτοκίνητο πόλεως αλλά και το ηλεκτρικό - υβριδικό μηχανάκι βρίσκονται ήδη στην Ελλάδα και παρουσιάστηκαν από την εταιρία μας στην Έκθεση Ενέργεια 2008 αποσπώντας κολακευτικά σχόλια από όλους τους επισκέπτες.



Ο Υπεύθυνος του τμήματος Υδρογόνου και ΑΠΕ, κος Γ. Καπλάνης ενημερώνει έναν από τους επισκέπτες του περιπτέρου μας σχετικά με τις τεχνολογίες υδρογόνου και τις γεννήτριες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας μέσω κυψελών καυσίμου υδρογόνου ισχύος 1kW (φορητή χρήση) και 5kW (οικιακή χρήση)

Η Tropical ΑΕΒΕ παρουσίασε με μεγάλη επιτυχία τα κάτωθι καινοτόμα προϊόντα τεχνολογιών υδρογόνου αλλά και ηλεκτρικά – υβριδικά οχήματα, όπως:

1. Την **οικιακή γεννήτρια παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος “TR-5000”**, ισχύος 5kW που λειτουργεί με υδρόψυκτη κυψέλη καυσίμου υδρογόνου (Fuel Cell) και μπορεί να κατασκευαστεί με ισχύ έως και 20kW.
2. Την **φορητή γεννήτρια παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος “TR-1000”**, ισχύος 1000W με αερόψυκτη κυψέλη καυσίμου υδρογόνου (Fuel Cell) και μπορεί να κατασκευαστεί με ισχύ από 300W έως και 3kW.
3. Το πρώτο στην Ελλάδα **4-θέσιο ηλεκτρικό αυτοκίνητο πόλεως** με έγκριση τύπου για δημόσια κυκλοφορία (δηλ. παίρνει πινακίδες).
4. Το πρώτο στην Ελλάδα **Ηλεκτρικό και Υβριδικό Μηχανάκι πόλεως** (με κινητήρα βενζίνης + μπαταρίες) με έγκριση τύπου για δημόσια κυκλοφορία (δηλ. παίρνει πινακίδες).
5. Συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας – καυσίμου (πετρέλαιο, βενζίνη, κα) για χρήση σε καυστήρες και οχήματα.

Κατά την διάρκεια της Έκθεσης Ενέργεια 2008 υπήρξε πολύ μεγάλο ενδιαφέρον από τους επισκέπτες για τα προϊόντα της εταιρίας μας και ειδικά για τα ηλεκτρικά οχήματα τα οποία ήταν προς πώληση με ελκυστικές τιμές.