

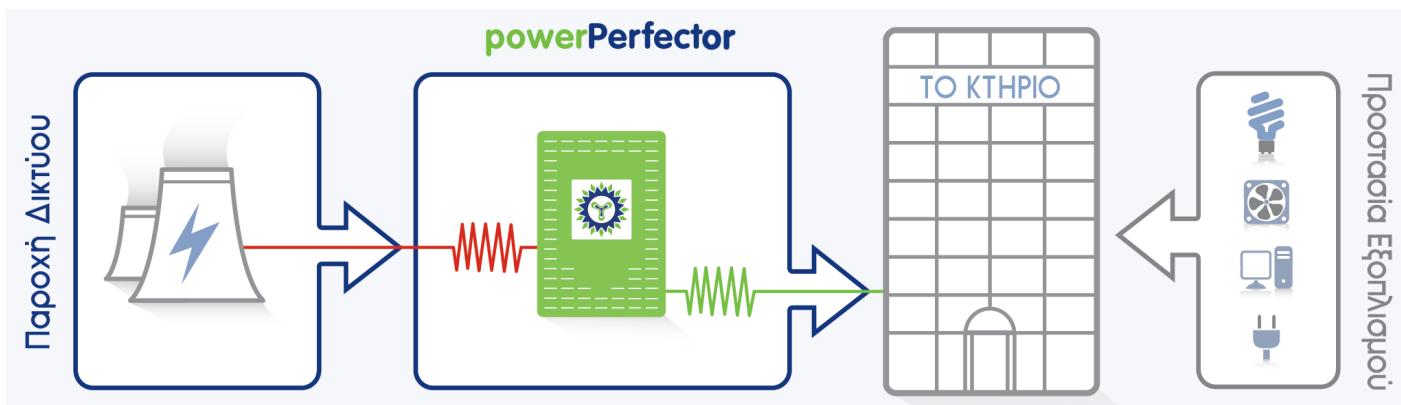
Λύσεις εξοικονόμησης ενέργειας για επιχειρήσεις

Voltage Power Optimisation Technology

Η τεχνολογία VPO® των συστημάτων powerPerfector ελέγχει και να ρυθμίζει με τον βέλτιστο τρόπο την τάση του ηλεκτρικού ρεύματος που τροφοδοτεί κτηριακές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις, προσφέροντας εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας και προστασία του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού.

Τι προσφέρει η τεχνολογία VPO®;

Μείωση κατανάλωσης ηλεκτρικού ρεύματος έως και **15%**
Μείωση ενεργειακού αποτυπώματος και εκπομπών CO₂ έως και **15%**
Προστασία από τη χαμηλή ποιότητα ισχύος του δικτύου διανομής
Χαμηλότερο κόστος συντήρησης και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του κτηριακού και βιομηχανικού εξοπλισμού



Γιατί να επιλέξετε την powerPerfector;

Τα συστήματα powerPerfector έχουν σχεδιαστεί και κατασκευάζονται από εξαιρετικής ποιότητας πρώτες ύλες, με κύριο προσανατολισμό την **εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας**. Η τεχνολογία VPO® διαθέτει εξαιρετικά υψηλή απόδοση με παθητικό σχεδιασμό και σχεδόν μηδενικές απώλειες λειτουργίας.

Η βελτιστοποίηση τάσης και ποιότητας ισχύος (μείωση αρμονικών, προστασία έναντι υπερτάσεων) επιτυγχάνεται μέσω του ειδικού τύπου τυλιγμάτων χαλκού υψηλής ποιότητας χωρίς κινούμενα μέρη, γεγονός που εξηγεί την **25ετή απόλυτη αξιοπιστία λειτουργίας** της τεχνολογίας.

Τα συστήματα powerPerfector διαθέτουν **15ετή εργοστασιακή εγγύηση** και προσδόκιμο κύκλο ζωής άνω των 50 ετών με μηδενικό κόστος συντήρησης και λειτουργίας.

Με περισσότερες από **7.000 εγκατεστημένες εφαρμογές** στο Ηνωμένο Βασίλειο, Ευρώπη, Ν. Αφρική, Αυστραλία και άλλες δεκάδες χιλιάδες εγκαταστάσεις παγκοσμίως, τα συστήματα powerPerfector αποτελούν αποδεδειγμένα μία αξιόπιστη και αποτελεσματική λύση για την εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας, τη βελτιστοποίηση ποιότητας ισχύος και την προστασία του εξοπλισμού κτηριακών και βιομηχανικών εγκαταστάσεων.

Πελάτες μας



Επίσημος συνεργάτης της powerPerfector

EcoMechanica
energy and enviromental solutions

Λ. Κηφισίας 166Α & Σοφοκλέους, Μαρούσι Αττικής, 15126
T: 210 2204157 | E: info@ecomechanica.gr
www.powerperfector.gr