

653. watt βατ (W)

Το ποσοστό μεταφοράς ενέργειας το οποίο ισοδυναμεί με ένα αμπέρ (A) υπό ηλεκτρική τάση ενός βολτ (V). Ένα βατ (W) είναι ίσο με 1/746 ίππους (hp) ή ένα τζάουλ ανά δευτερόλεπτο (J/s).

654. watt-hour βατώρα (Wh)

Μονάδα της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας ενός βατ (W) σε χρονικό διάστημα μίας ώρας (h).

655. wattmeter βατόμετρο

Συσκευή για τη μέτρηση της κατανάλωσης ισχύος.

656. wave form κυματομορφή

Μορφή της φάσης ισχύος σε ορισμένη συχνότητα και εύρος.

657. wavelength μήκος κύματος

Η απόσταση μεταξύ ομοίων σημείων σε διαδοχικά κύματα.

658. wave power / energy κυματική ισχύς / ενέργεια

Η συγκέντρωση και μετατροπή της διαθέσιμης από την κίνηση των ωκεανίων κυμάτων ισχύος σε ωφέλιμη ενέργεια.

659. weatherization αεροστεγάνωση (αρμών)

Στεγανοποίηση και σφράγισμα αρμών με ταινίες, ώστε να μειωθεί η διείσδυση και η διαφυγή του αέρα προς και από ένα κτήριο.

660. wind energy αιολική ενέργεια

Ενέργεια διαθέσιμη από τη ροή του ανέμου, σε μια τοποθεσία, η οποία προκαλείται από τη θέρμανση της ατμόσφαιρας της γης και των ωκεανών από τον ήλιο. Αξιοποιείται με τη χρήση ανεμογεννητριών για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.

ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΑΘΗΝΩΝ