

639. *vent pipe* **αγωγός εξαερισμού**

Σωλήνας μέσω του οποίου τα καυσαέρια ωθούνται έξω από τη συσκευή καύσης προς το εξωτερικό περιβάλλον.

640. *vertical-axis wind turbine* **ανεμογεννήτρια κάθετου άξονα** (πρβλ. *horizontal-axis wind turbine*)

Τύπος ανεμογεννήτριας στον οποίο ο άξονας περιστροφής είναι κάθετος προς τη ροή του ανέμου και το έδαφος.

641. *visible light transmittance* **διαπερατότητα ορατού φωτός**

Η ποσότητα ορατού φωτός το οποίο περνάει διαμέσου των υαλοπινάκων ενός παραθύρου, εκφραζόμενη ως εκατοστιαία αναλογία.

642. *visible radiation* **ορατή ακτινοβολία**

Η ορατή ποσότητα ηλεκτρομαγνητικού φάσματος με μήκη κύματος από 0,4 έως 0,76 μικρά (μm).

643. *volt* **βολτ (V)**

Μονάδα ηλεκτρικής δύναμης ίσης με την ποσότητα ηλεκτρεγερτικής δύναμης η οποία προκαλεί σταθερό ρεύμα ενός αμπερ (A) να διατρέξει αντίσταση 1 ωμ (Ω).

644. *voltage* **ηλεκτρική τάση**

Η ποσότητα ηλεκτρεγερτικής δύναμης η οποία υπάρχει μεταξύ δύο σημείων και μετράται σε βολτ (V).

645. *volt-ampere* **βολταμπέρ (VA)**

Μονάδα μέτρησης της αέργου ισχύος του ηλεκτρικού ρεύματος ίση με το γινόμενο ενός βολτ (V) επί ένα αμπερ (A).

W

646. *wafer* **δισκίο πυριτίου**

Λεπτό φύλλο ημιαγωγού (υλικού φωτοβολταϊκών στοιχείων) το οποίο παράγεται με αποκοπή από έναν ενιαίο κρύσταλλο.