

440. *plug flow digester* χωνευτήρας εμβολικής ροής

Τύπος αναερόβιου χωνευτήρα ο οποίος αποτελείται από οριζόντια δεξαμενή, στην οποία προστίθεται ένας σταθερός όγκος υλικού, που εξαναγκάζει το υλικό στη δεξαμενή να κινηθεί διά μέσου της δεξαμενής και να αφομοιωθεί.

441. *polycrystalline* πολυκρυσταλλικό

Φωτοβολταϊκό υλικό ημιαγωγών το οποίο αποτελείται από ποικίλως προσανατολισμένους μικρούς μεμονωμένους κρυστάλλους.

442. *potential energy* δυναμική ενέργεια

Ενέργεια διαθέσιμη λόγω θέσης.

443. *pound per square inch (psi)* psi

Μονάδα πίεσης υδραυλικής (υγρό) ή πνευματικής (αέριο), εκφραζόμενη σε λίβρες πίεσης ανά τετραγωνική ίντσα.

444. *pound per square inch absolute (psia)* psia

Μονάδα πίεσης υδραυλικής (υγρό) ή πνευματικής (αέριο) η οποία δεν περιλαμβάνει την ατμοσφαιρική πίεση.

445. *power* ισχύς (P)

Ενέργεια η οποία είναι ικανή ή διαθέσιμη για επιτέλεση έργου. Μετράται σε ίππους (hp), βατ (W) ή Btu ανά ώρα (Btu/h).

446. *power coefficient* συντελεστής ισχύος (αιολική ενέργεια)

Η αναλογία της ισχύος η οποία παράγεται από μία συσκευή μετατροπής της αιολικής ενέργειας προς την ισχύ (P) της ελεύθερης ροής του ανέμου σε μια συγκεκριμένη περιοχή.

447. *power (output) curve* καμπύλη ισχύος

Γραφική παράσταση της ισχύος μιας συσκευής μετατροπής αιολικής ενέργειας σε σχέση με την ταχύτητα του ανέμου.