

271. *gross generation* συνολική παραγωγή

Το σύνολο του ηλεκτρισμού ο οποίος παράγεται σε μια μονάδα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας.

272. *ground* γείωση

Διάταξη η οποία χρησιμοποιείται, για να προστατεύει τον χρήστη οποιουδήποτε ηλεκτρικού συστήματος ή ηλεκτρικής συσκευής από ηλεκτροπληξία.

273. *ground reflection* ανάκλαση εδάφους

Ηλιακή ακτινοβολία η οποία ανακλάται από το έδαφος σε ηλιακό συλλέκτη.

Η

274. *head* ύψος πίεσης

Μονάδα μέτρησης της πίεσης ενός ρευστού, η οποία συνήθως χρησιμοποιείται στην άντληση νερού και στην υδροηλεκτρική ενέργεια, για να εκφράσει το ύψος στο οποίο μια αντλία πρέπει να υψώσει το νερό ή την απόσταση της πτώσης του νερού.

275. *heat* θερμότητα

Η μορφή της θερμικής ενέργειας η οποία παράγεται από καύση, χημική αντίδραση, τριβή ή μεταβολή της ηλεκτρικής ενέργειας. Η θερμότητα, σε σταθερή πίεση, είναι ίση προς την εσωτερική ή την ενδογενή ενέργεια συν την πίεση επί τον όγκο.

276. *heat absorbing window glass* θερμοαπορροφητικό γυαλί παραθύρων

Τύπος γυαλιού παραθύρων με ειδικές (πρόσθετες) αποχρώσεις, οι οποίες κάνουν το παράθυρο να απορροφά περίπου 45% της εισερχόμενης ηλιακής ενέργειας, με αποτέλεσμα την μείωση της θερμότητας σε έναν εσωτερικό χώρο.