

397. *net (lower) heating value (NHV)* κατώτερη θερμογόνος ικανότητα

Η δύναμη/πιθανή ενέργεια η οποία εμπεριέχεται σε καύσιμα, όπως αυτά παραλαμβάνονται, λαμβάνοντας υπόψη την απώλεια ενέργειας κατά την εξάτμιση και την υπερθέρμανση του νερού στα καύσιμα.

398. *nitrogen dioxide* διοξείδιο του αζώτου

Αυτή η ένωση αζώτου και οξυγόνου σχηματίζεται από την οξείδωση νιτρικού οξειδίου (NO), η οποία παράγεται κατά την καύση στερεών καυσίμων.

399. *nitrogen oxides (NOx)* οξείδια αζώτου

Τα προϊόντα όλων των διαδικασιών καύσης τα οποία προέρχονται από την ένωση αζώτου και οξυγόνου.

400. *nominal capacity* ονομαστική δυναμικότητα / ικανότητα

Η κατά προσέγγιση ενεργειακή παραγωγική ικανότητα μιας εγκατάστασης παραγωγής ενέργειας, υπό καθορισμένες συνθήκες, συνήθως κατά τη διάρκεια των περιόδων μέγιστης ζήτησης.

401. *nonrenewable fuels* μη ανανεώσιμα καύσιμα

Καύσιμα τα οποία δεν μπορούν να παραχθούν εύκολα ή να ανανεωθούν, όπως το πετρέλαιο, το φυσικό αέριο και ο άνθρακας.

402. *nuclear energy* πυρηνική ενέργεια

Ενέργεια η οποία προέρχεται από τη διάσπαση των ατόμων ραδιενεργών υλικών, όπως το ουράνιο και παράγει ραδιενεργά απόβλητα.

O

403. *occupancy sensor* αισθητήρας παρουσίας

Οπτικός, υπερηχητικός ή υπέρυθρος αισθητήρας ο οποίος ανάβει το φως κάποιων δωματίων, όταν ανιχνεύει την παρουσία ενός προσώπου και το σβήνει, όταν ο χώρος εκκενώνεται.