

Παροράματα βιβλίου ΑΠΕ (Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας , Τεχνολογίες & Περιβάλλον)

19/03/2015

Κεφ 2

Σελίδα 22 , σειρά 6η

Αντικατάσταση του όρου «Ημερήσια γωνία» με τον όρο «Ωριαία γωνία»

Σελίδα 23

Να διορθωθεί ο τύπος (2.2) ως εξής:

$$\omega_h = [LT 60 + 4 (\lambda_o - \lambda) + E] / 60 \quad 15 - 180$$

Σελίδα 23, σειρά ~14

Αντικατάσταση του όρου «γεωγραφικό πλάτος» με τον όρο « γεωγραφικό μήκος»

Σελίδα 23, σειρά ~18

Αντικατάσταση του όρου «τότε η παραπάνω σχέση (1)» με τον όρο «τότε η παραπάνω σχέση (2.1)

Κεφ 3

Σελίδα 54 , σειρά 6η

Να διορθωθεί στην σχέση (3.3) το $U_{L, coll}$ με το $\dot{U}_{L, coll}$ (δηλαδή με την χρονική παράγωγό του)

Σελίδα 54 , τελευταία σειρά

Ομοίως , να διορθωθεί στην σχέση (3.6) το $U_{L, coll}$ με το $\dot{U}_{L, coll}$ (δηλαδή με την χρονική παράγωγό του)

Σελίδα 66 , 4^η και 6η σειρά

Να διορθωθεί στην σχέση του συντελεστή απόδοσης του συλλέκτη το $U_{L, coll}$ με το

$\dot{U}_{L, coll}$ (δηλαδή με την χρονική παράγωγό του)

Παράρτημα Α

Σελίδα 23, σειρά ~9

Η παρακάτω σχέση:

$$\Delta E = P \Delta t = 60W \cdot 3.600s \text{ (24h=3600s)} = 216.000J$$

Να διορθωθεί ως εξής:

$$\Delta E = P \cdot \Delta t = 60W \cdot 24h/s \cdot 3.600s \text{ (1h=3600s)} = 5.184.000J$$