

ΠΙΝΑΚΑΣ 49

Συντελεστής εκπομπής ρύπων για διάφορα καύσιμα που χρησιμοποιούνται στον κτιριακό τομέα (Πηγή: TOTEE 20701-1/2010)

α/α	Καύσιμο	Κατώτερη θερμογόνος δύναμη	CO ₂	SO ₂	NO _x
		(kWh/kg)	(gr/kWh)	(gr/kWh)	(gr/kWh)
1	Πετρέλαιο θέρμανσης	11,92	263,6	0,1	200,0
2	Υγραέριο	12,73	238,0	0,0	165,1
3	Φυσικό αέριο	13,83	196,3	0,0	152,0
4	Βιομάζα (τυποποιημένη ή μη)	4,31	-	-	-
5	Λιγνίτης		1320,0	1,2	1,0
6	Ηλεκτρισμός (περιοχές που είναι διασυνδεδεμένες με το ηπειρωτικό ηλεκτρικό δίκτυο)		850,0	15,5	1,2
7	Ηλεκτρισμός (νησιά που δεν είναι διασυνδεδεμένα με το ηπειρωτικό ηλεκτρικό δίκτυο)		1062,5	19,4	1,5
8	Θερμική ενέργεια από τηλεθέρμανση		346,6	1,5	0,6