

Η . Τεχνικά χαρακτηριστικά

1 . Διαστάσεις

Χαρακτ/στικά	Μονάδες	TG40	TG60	TG90	TG130	TG200	TG300
L ολικό μήκος	mm	870	1020	1265	1315	1540	1590
W ολικό πλάτος	mm	690	690	840	840	1030	1030
H ολικό ύψος	mm	1350	1350	1400	1650	1650	1900
L1 ολικό μήκος πυροσωλήνα	mm	300	300	350	350	400	450
L2 μήκος πυροσωλήνα ως φλάντζα	mm	200	200	200	200	250	250
L3 φλάντζα ως άκρη	mm	100	100	150	180	200	250
h ύψος πυροσωλήνα από το πάτωμα	mm	325	325	350	425	450	500
OD πυροσωλήνα	mm	105	105	130	150	175	190
ID πυροσωλήνα	mm	98	98	124	142	167	180
Βάρος	Kg	210	260	450	520	700	1100
Παροχή ρεύματος	VAC	230					
Ηλεκτρική ισχύς	W	80	120	160	180	240	260
Στάθμη θορύβου	db	40	41	41	42	43	43
Θερμοκρασία λειτουργίας	°C	0-60					
Θερμική ισχύς ονομαστική	Kcal/h	40.000	60.000	90.000	130.000	200.000	300.000
Θερμική ισχύς minimum	Kcal/h	15.000	20.000	30.000	40.000	70.000	90.000
Μέγιστη απόδοση	%						
-Βασικά καύσιμα		90					
-Εναλλακτικά καύσιμα		80					
Απαίτηση ελκυσμού	pa	0					
Διάμετρος καπνοδόχου	mm	140	160	160	200	250	300
Θερ/σία ροής καυσαερίων	°C						
-Ονομαστικής ισχύος		250					
-Minimum ισχύος		185					
Υγρασία καυσίμων	%						
-συνιστώμενη		20					
-επιτρεπόμενη		40					
Εκπομπές (category 3)							
O ₂	%	3,6					
CO ₂	%	14,1					
CO	ppm	1160					
OGC	ppm	130					
NO _x	ppm	150					

Dust	mg/m ³	52					
CO O ₂ = 10%	mg/m ³	921					
OGC(mg/m ³) O ₂ =10%	mg/m ³	46					
NO _x O ₂ =10%	mg/m ³	196					
Dust O ₂ =10%	mg/m ³	33					
Αποθήκη	lt	70	115	230	285	410	490
Πόρτα τροφοδοσίας	mm	250x250	300x350	420x520	420x520	500x630	500x630
Κατανάλωση	Kg/h	6-10	7-15	15-22	22-32	32-50	50-75

