



ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΟΙ ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ ΑΕΡΙΟΥ

ΤΥΠΟΣ: GAS X5CE

071054_1D

02

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

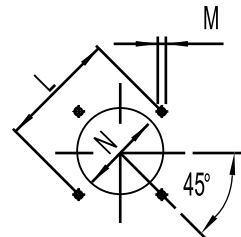
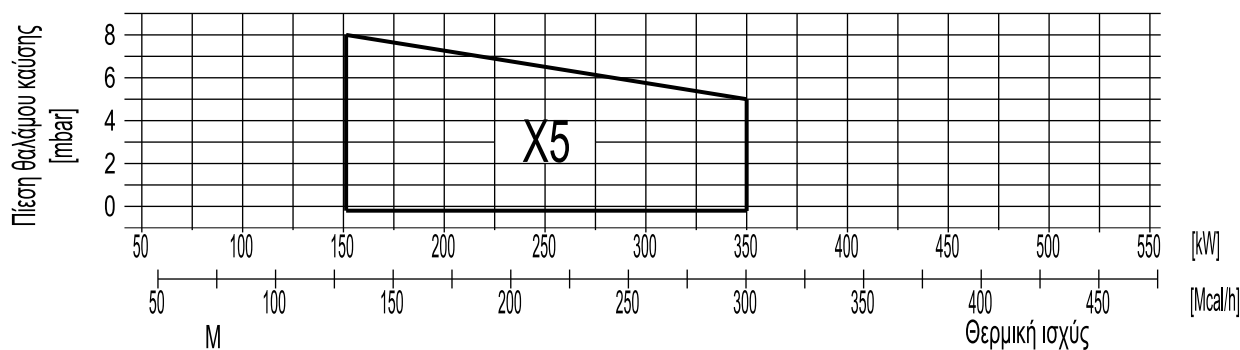
Μοντέλο	GAS X5CE	
Θερμική ισχύς min-max *	[Mcal/h]	130-300
Θερμική ισχύς min-max *	[kW]	151-349
Παροχή G20 (Φ.ΑΕΡΙΟ) min-max *	[Nm³/h]	15.2-35
Παροχή G31 (G.P.L.) min-max *	[Nm³/h]	5.8-13.5
Καύσιμο : Φ.ΑΕΡΙΟ (δεύτερη ομάδα) - GPL (τρίτη ομάδα)		
Κατηγορία καυσίμου : l2R, l2H, l2L, l2E, l2E+, l2Er, l2ELL, l2E(R)B / l3B/P, l3+, l3P, l3B, l3R		
Μονοβάθμια διακοπόμενη λειτουργία (τουλάχιστον μία διακοπή κάθε 24 ώρες)		
Επιτρεπόμενες κλιματικές συνθήκες λειτουργίας / αποθήκευσης : -15...+40°C / -20...+70°C , σχετική υγρασία max. 80%		
Μέγιστη θερμοκρασία αέρα καύσης	[°C]	60
Ελάχιστη πίεση ράμπας αερίου D1"-S Φ.ΑΕΡΙΟ/GPL **	[mbar]	27/33
Ελάχιστη πίεση ράμπας αερίου D1"1/4-S Φ.ΑΕΡΙΟ/GPL **	[mbar]	16/25
Μέγιστη πίεση εισόδου βαλβίδων (Pe.max)	[mbar]	360
Ονομαστική ηλεκτρική ισχύς	[W]	540
Κινητήρας ανεμιστήρα	[W]	370
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς	[A]	2.4
Ηλεκτρική τροφοδοσία:	1/N~230V-50Hz	
Βαθμός ηλεκτρικής προστασίας:	IP40	
Θόρυβος *** min-max	[dB(A)]	67-71
Βάρος καυστήρα	[kg]	24

* Συνθήκες αναφοράς: Θερμοκρασία περιβάλλοντος 20°C - Βαρομετρική πίεση 1013 mbar - Υψόμετρο: επιφάνεια θαλάσσης.

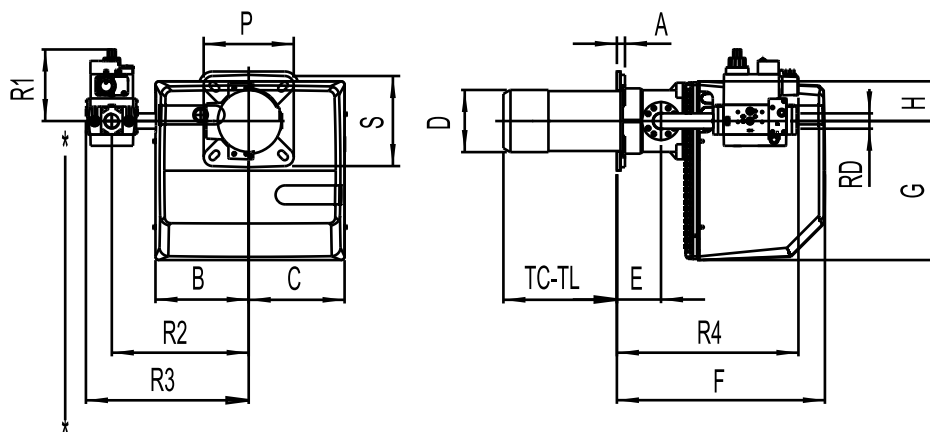
** Ελάχιστη πίεση τροφοδοσίας αερίου στη ράμπα ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη ισχύς του καυστήρα έχοντας μηδενική αντίληψη στο θάλαμο καύσης.

*** Ηχητική πίεση διαπιστωμένη σε εργαστήριο δοκιμών με το καυστήρα σε λειτουργία με λέβητα και σε απόσταση 1 μέτρου (UNI EN ISO 3746).

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (EN676)



ΟΛΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm.]



Μοντέλο	A	B	C	D	E	F	G	H	L min max	M	N	P	S	TC	TL	R1	R2	R3	R4	RD	Βάρος ράμπας αερίου
GAS X5CE-D1"-S	18	207	213	138	98	462	310	90	205 226	M10	148	200	200	250	335	160	305	362	403	Rp 1	7.5 kg
GAS X5CE-CT-D1"-S	18	207	213	138	98	462	310	90	205 226	M10	148	200	200	250	335	160	305	480	403	Rp 1	8 kg
GAS X5CE-D1"1/4-S	18	207	213	138	98	462	310	90	205 226	M10	148	200	200	250	335	160	305	362	450	Rp 1 1/4	8 kg
GAS X5CE-CT-D1"1/4-S	18	207	213	138	98	462	310	90	205 226	M10	148	200	200	250	335	160	305	480	450	Rp 1 1/4	8.5 kg