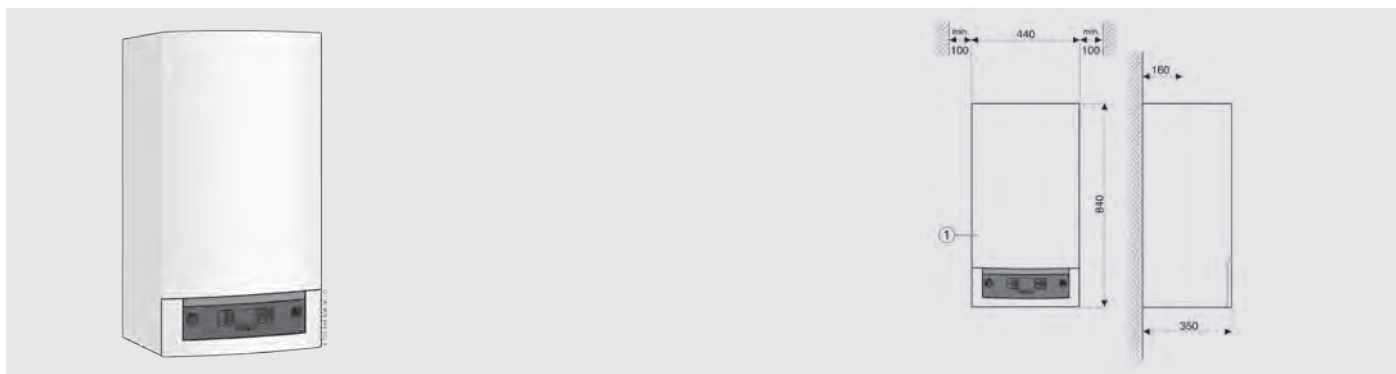




## Logamax plus GB072 - Τεχνικά χαρακτηριστικά



		GB072-24K	GB072-24
Μέγ. ονομαστική θερμική ισχύς (Pmax) 40/30 °C	kW	23,8	23,8
Μέγ. ονομαστική θερμική ισχύς (Pmax) 80/60 °C	kW	22,5	22,5
Ελάχ. ονομαστική θερμική ισχύς (Pmin) 40/30 °C	kW	7,3	7,3
Ελάχ. ονομαστική θερμική ισχύς (Pmin) 80/60 °C	kW	6,6	6,6
Μέγιστη ονομαστική θερμική ισχύς (Q <sub>nw</sub> ) ζεστού νερού	kW	30,0	30,0
Βαθμός απόδοσης με μερικό φορτίο 40/30°C	%	109	109
Θερμικές απώλειες σε κατάσταση αναμονής (συμπεριλ. ηλεκτρικών απωλειών)	%	0,3	0,36
Χαρακτηριστικά παροχής αερίου			
Φυσικό αέριο H (H <sub>i(15°C)</sub> = 9,5 kWh/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup> /h	0,72 - 3,18	0,72 - 3,18
Υγραέριο (H <sub>i</sub> = 12,9 kWh/kg)	kg/h	0,56 - 2,27	0,56 - 2,27
Δοχείο διαστολής			
Πίεση στην προσαγωγή	bar	0,75	0,75
Συνολικός όγκος	lt	12	12
Ζεστό νερό			
Μέγιστη ποσότητα ζεστού νερού	lt /min	12	-
Θερμοκρασία στην έξοδο	°C	40 - 60	30 - 70
Μέγιστη θερμοκρασία προσαγωγής κρύου νερού	°C	60	-
Μέγιστη επιτρεπτή πίεση ζεστού νερού	bar	10	-
Ελάχιστη πίεση ροής	bar	0,2	-
Ελάχιστη πίεση ροής σύμφωνα με EN 625 (D)	lt/min	14,1	-
Τιμές υπολογισμού για τον υπολογισμό διατομής κατά EN 13384			
Ροή μάζας καυσαερίων max/min νμ. τιμή	g/s	13,1/3,2	13,0/3,3
Ροή μάζας καυσαερίων 40/30 °C max/min νμ. τιμή	°C	60/32	60/32
Πρότυπος συντελεστής εκπομπής CO	mg/kWh	≤ 15	-
Πρότυπος συντελεστής εκπομπής NO <sub>x</sub>	mg/kWh	≤ 35	-
Κατηγορία NO <sub>x</sub>	-	5	5
Συμπύκνωμα			
Μέγ. ποσότητα συμπυκνώματος (tR = 30 °C)	lt/h	1,7	1,7
Τιμή pH περ.	-	4,8	4,8
Γενικά			
Ηλεκτρική τάση	AC ... V	230	230
Συχνότητα	Hz	50	50
Μέγιστη απορροφούμενη ισχύς (λειτουργίας θέρμανσης)	W	120	120
Στάθμη θορύβου	dB (A)	≤ 36	≤ 36
Κατηγορία προστασίας	IP	X4D	X4D
Μέγιστη θερμοκρασία προσαγωγής	°C	82	82
Μέγ. επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας (P <sub>MS</sub> ) θέρμανση	bar	3	3
Βάρος (χωρίς συσκευασία)	kg	44	43
Διαστάσεις Π x Υ x Β	mm	440 840 350	440 840 350