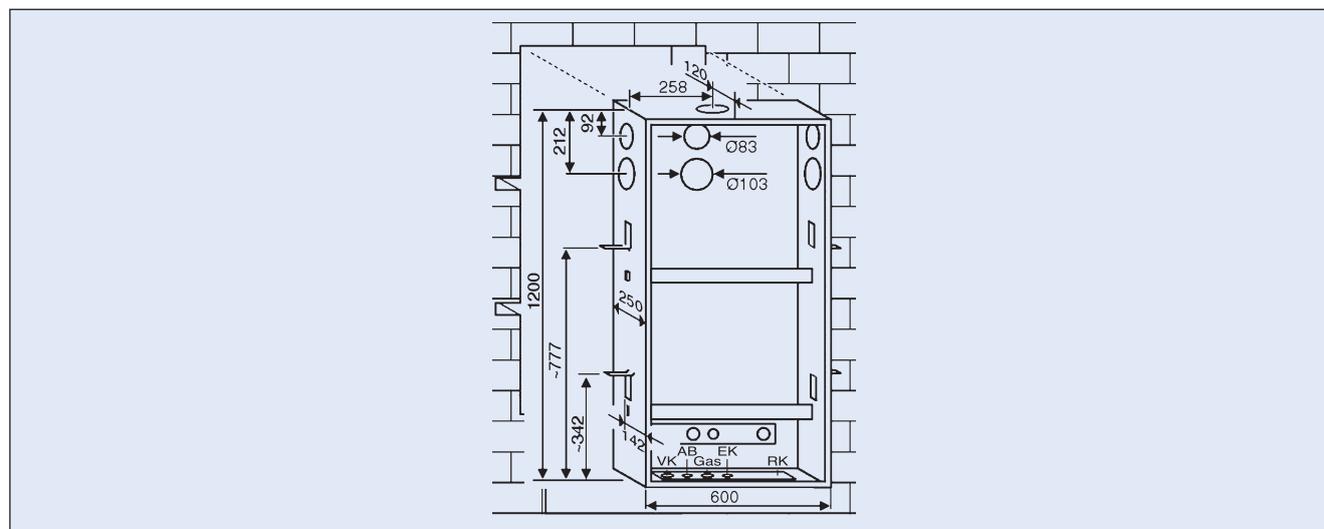


Logamax plus GB032 i



3

Modello caldaia			GB032 I-24K	GB032 I-24/28K
Potenza focolare in riscaldamento	a pieno carico	kW	24,6	24,6
	a carico parziale	kW	7,4	7,4
Potenza focolare in produzione acqua sanitaria	a pieno carico	kW	24,5	28,5
	a carico parziale	kW	7,4	9,6
Sistema di temperature 40/30 °C				
Potenza nominale in riscaldamento	a pieno carico	kW	25,7	25,7
	a carico parziale	kW	7,9	7,9
Rendimento istantaneo di combustione	a pieno carico	%	104,3	104,3
	a carico parziale	%	109,0	109,0
Rendimento normalizzato		%	108,0	108,0
Temperatura fumi	a pieno carico	°C	54	54
	a carico parziale	°C	35	35
Sistema di temperature 75/60 °C				
Potenza nominale in riscaldamento	a pieno carico	kW	24,0	24,0
	a carico parziale	kW	7,3	7,3
Rendimento istantaneo di combustione	a pieno carico	%	97,5	97,5
	a carico parziale	%	97,7	97,7
Rendimento normalizzato		%	105,0	105,0
Temperatura fumi	a pieno carico	°C	78	78
	a carico parziale	°C	63	63
Produzione sanitaria				
Potenza nominale in esercizio sanitario	a pieno carico	kW	24,0	28,0
	a carico parziale	kW	8,0	10,0
Produzione sanitaria ΔT 30 K		l/min	11,5	13,4
Portata sanitaria minima		l/min	2,5	2,5
Pressione lato acqua calda massima / minima		bar	6 / 0,5	6 / 0,5
Dati di esercizio				
Tenore di CO ₂	a pieno carico	%	9,8	9,8
	a carico parziale	%	9,2	9,2
Portata fumi	a pieno carico	g/s	10,4	10,4
	a carico parziale	g/s	3,3	3,3
Perdite al camino	a bruciatore acceso	%P _f	0,4	0,4
	a bruciatore spento	%P _f	1,7	1,7
Perdite al mantello		%P _f	0,8	0,8
Classificazione energetica secondo EN 42/92			☆☆☆☆	☆☆☆☆
Fattore normalizzato di emissioni di NOx		mg/kWh	57	57
Classe di emissioni secondo EN 483			5	5
Prevalenza disponibile del ventilatore		Pa	80	80
Volume / precarica del vaso di espansione		l/bar	6 / 1	6 / 1
Contenuto d'acqua		l	3,9	3,9
Dimensioni e dati tecnici				
Larghezza x Altezza x Profondità		mm	1200 x 600 x 250	1200 x 600 x 250
Peso		kg	44	44
Grado di protezione elettrica			IP X5D	IP X5D
Assorbimento elettrico massimo		W	140	140
Livello di emissione sonora	a pieno carico	dB(A)	44	46
	a carico parziale	dB(A)	33	33
Omologazione CE		