



DATI TECNICI

Caldaia tipo: ROTEX A1 BG 40 e 8-40 kW modulante

03_2010

Descrizione		
Tipo di apparecchio		B ₂₃ , C ₁₃ , C ₃₃ , C ₄₃ , C ₅₃ , C ₆₃ , C ₈₃
Codice di identificazione prodotto		CE-0085 AS 001
Lunghezza	mm	720
Larghezza	mm	625
Altezza	mm	1340
Peso del corpo caldaia	kg	67
Peso dell'unità trasportata	kg	115
Contenuto d'acqua	l	5
Potenza al focolare	kW	8,5-42,5
Potenza utile nominale P _n	kW	8-40
Classe NO _x		5
Temperatura massima d'esercizio	°C	90
Pressione massima d'esercizio	bar	4
Rendimento reale della caldaia (100%)	%	98,13
Rendimento reale della caldaia (30%)	%	105,90
Perdite al camino con bruciatore funzionante P _f	%	2,20
Perdite al camino con bruciatore spento P _{fbs}	%	0,10%
Perdite attraverso l'involucro P _d	%	0,48%
Efficienza energetica secondo direttiva sul grado di rendimento		****
sul grado di rendimento		
Temperatura dei fumi	°C	<85
Raccordo scarico fumi/adduzione aria	mm	80/125
Alimentazione		230V, 50Hz
Assorbimento elettrico (inclusa pompa di circolazione riscaldamento)	W	110
Potenza assorbita pompa W _{po}	W	45 (max)
Potenza assorbita dal bruciatore W _{br}	W	65
Grado di protezione		IP 40

ROTEX HEATING SYSTEMS

Via G.Menghi 19/b

47039 Savignano sul Rubicone (FC)

Tel. 0541 944 499 Fax 0541 944 855

www.rotexitalia.it info@rotexitalia.it