



## DATI TECNICI

### Caldaia tipo: ROTEX GSU 530S-e 6,5-30 kW modulante

03\_2010

Descrizione		
<b>Tipo di apparecchio</b>		<b>B<sub>23</sub>, C<sub>13x</sub>, C<sub>33x</sub>, C<sub>43x</sub>, C<sub>53x</sub>, C<sub>63x</sub>, C<sub>83x</sub></b>
<b>Codice di identificazione prodotto</b>		<b>CE-0085 BM 0065</b>
Lunghezza	mm	790
Larghezza	mm	790
Altezza	mm	1810
Peso vuoto	kg	128
Peso dell'unità trasportata	kg	628
Contenuto d'acqua	l	5,5
Potenza al focolare	kW	6,6-30,9
Potenza utile nominale Pn	kW	6,5-30
Classe NO <sub>x</sub>		5
Temperatura massima d'esercizio	°C	85
Pressione massima d'esercizio	bar	3
Rendimento reale della caldaia (100% )	%	95,97
Rendimento reale della caldaia (30%)	%	106,77
Perdite al camino con bruciatore funzionante Pf	%	2,07
Perdite al camino con bruciatore spento Pfbs	%	0,01%
Perdite attraverso l'involucro Pd	%	0,58%
Efficienza energetica secondo 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	105
Potenza assorbita pompa Wpo	W	45 (max)
Potenza assorbita dal bruciatore Wbr	W	60
Grado di protezione		IP 20