

## Dati tecnici

### **LASER 24 SE**

udm

Tipo scarico		B22-C12-32-42-52-62-82
Portata termica nom.	kW	27
Portata termica rid.	kW	10,5
Potenza termica nom.	kW	24,4
Potenza termica rid.	kW	9,3
Rendimento utile	%	90,5
Rendimento a carico rid. 30 %	%	88,5
Rendimento di comb. Pn	%	92,2
Rendimento di comb. Pn min.	%	85,2
Potenza elett. Ass. caldaia	W	150
Potenza elett. Ass. circolatore	W	113
Temperatura fumi Pn	C	140
Temperatura fumi Pn min.	C	109
CO <sub>2</sub> Pn	%	6,9
CO <sub>2</sub> Pn min.	%	2,6
CO**	ppm	16
O <sub>2</sub> **	%	8,5
NO <sub>x</sub> **	mg/kWh	132
NO <sub>x</sub> **	ppm	75
Classe NO <sub>x</sub>		3
Perdite al camino Pn	%	7,8
Massa fumi Pn	kg/h	49,2
Perdite a bruciatore spento	%	0
Perdite al mantello Pn	%	1,7
Pressione alim. Generatore	Pa	/
Pressione max impianto	bar	3
Contenuto H <sub>2</sub> O	Lt.	2,7
Pressione lungh. Minima	Pa	29