

Dati tecnici

LASER 29 SE

udm

Tipo scarico		B22-C12-32-42-52-62-82
Portata termica nom.	kW	31
Portata termica rid.	kW	13,2
Potenza termica nom.	kW	28,5
Potenza termica rid.	kW	11,6
Rendimento utile	%	92
Rendimento a carico rid. 30 %	%	88,5
Rendimento di comb. Pn	%	92,8
Rendimento di comb. Pn min.	%	88,5
Potenza elett. Ass. caldaia	W	150
Potenza elett. Ass. circolatore	W	115
Temperatura fumi Pn	C	119
Temperatura fumi Pn min.	C	97
CO ₂ Pn	%	6,1
CO ₂ Pn min.	%	2,4
CO**	ppm	12
O ₂ **	%	10
NO _x **	mg/kWh	135
NO _x **	ppm	77
Classe NO _x		3
Perdite al camino Pn	%	7,2
Massa fumi Pn	kg/h	63,8
Perdite a bruciatore spento	%	0
Perdite al mantello Pn	%	0,8
Pressione alim. Generatore	Pa	/
Pressione max impianto	bar	3
Contenuto H ₂ O	Lt.	2,9
Pressione lungh. Minima	Pa	29