

Dati tecnici

LASER 321 S

udm

Tipo scarico		C12-32-42-52
Portata termica nom.	kW	27,0
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	150,0
Potenza elett. Ass. circolatore	W	113,0
Temperatura fumi Pn	C	140,0
Temperatura fumi Pn min.	C	109,0
CO ₂ Pn	%	6,9
CO ₂ Pn min.	%	2,6
CO**	ppm	16,0
O ₂ **	%	8,5
Perdite al camino Pn	%	7,8
Massa fumi Pn	kg/h	49,2
Perdite a bruciatore spento	%	0,0
Perdite al mantello Pn	%	1,7
Pressione alim. Generatore	Pa	/
Pressione max impianto	bar	3,0
Contenuto H ₂ O	Lt.	2,7
Pressione lungh. Minima	Pa	29,0