

Dati tecnici

ECOLASER 20 E

udm

Tipo scarico		B11/BS
Portata termica nom.	kW	27
Portata termica rid.	kW	12
Potenza termica nom.	kW	24,2
Potenza termica rid.	kW	10,5
Rendimento utile	%	89,6
Rendimento a carico rid. 30 %	%	86,7
Rendimento di comb. Pn	%	91,9
Rendimento di comb. Pn min.	%	89,7
Potenza elett. Ass. caldaia	W	120
Potenza elett. Ass. circolatore	W	113
Temperatura fumi Pn	C	117
Temperatura fumi Pn min.	C	83
CO ₂ Pn	%	5,6
CO ₂ Pn min.	%	2,7
CO**	ppm	94
O ₂ **	%	12,6
NO _x **	mg/kWh	53
NO _x **	ppm	30
Classe NO _x		5
Perdite al camino Pn	%	8,1
Massa fumi Pn	kg/h	80,3
Perdite a bruciatore spento	%	0,6
Perdite al mantello Pn	%	2,3
Pressione alim. Generatore	Pa	2,5
Pressione max impianto	bar	3
Contenuto H ₂ O	Lt.	2,9
Pressione lung. Minima	Pa	/