



Saunier Duval

## Dati tecnici

### Themis Aqua 24 E

*udm*

Tipo scarico		B11/BS
Portata termica nom.	kW	27
Portata termica rid.	kW	10,5
Potenza termica nom.	kW	24,4
Potenza termica rid.	kW	8,8
Rendimento utile	%	90,1
Rendimento a carico rid. 30 %	%	88,5
Rendimento di comb. Pn	%	92,4
Rendimento di comb. Pn min.	%	84,9
Potenza elett. Ass. caldaia	W	120
Potenza elett. Ass. circolatore	W	113
Temperatura fumi Pn	C	105
Temperatura fumi Pn min.	C	85
CO <sub>2</sub> Pn	%	4,8
CO <sub>2</sub> Pn min.	%	2
CO**	ppm	35
O <sub>2</sub> **	%	12,5
NO <sub>x</sub> **	mg/kWh	167
NO <sub>x</sub> **	ppm	95
Classe NO <sub>x</sub>		2
Perdite al camino Pn	%	7,6
Massa fumi Pn	kg/h	70,7
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 <sub>2</sub> O	Lt.	2,7