

## Dati tecnici

**STORM  
EXPO FOX 29 SI**

udm

Tipo scarico		C12-32-42-52-62-82
Portata termica nom.	kW	32,7
Portata termica rid.	kW	13,2
Potenza termica nom.	kW	29,5
Potenza termica rid.	kW	11
Rendimento utile	%	90,3
Rendimento a carico rid. 30 %	%	83,2
Rendimento di comb. Pn	%	92,6
Rendimento di comb. Pn min.	%	85,9
Potenza elett. Ass. caldaia	W	180
Potenza elett. Ass. circolatore	W	93
Temperatura fumi Pn	C	122
Temperatura fumi Pn min.	C	100
CO <sub>2</sub> Pn	%	5,9
CO <sub>2</sub> Pn min.	%	2,2
CO**	ppm	73
O <sub>2</sub> **	%	9,9
NO <sub>x</sub> **	mg/kWh	106
NO <sub>x</sub> **	ppm	60
Classe NO <sub>x</sub>		3
Perdite al camino Pn	%	7,4
Massa fumi Pn	kg/h	80,5
Perdite a bruciatore spento	%	0
Perdite al mantello Pn	%	2,3
Pressione alim. Generatore	Pa	/
Pressione max impianto	bar	3
Contenuto H <sub>2</sub> O	Lt.	2,8
Pressione lungh. Minima	Pa	26