
Janfire System Jet

Teknisk data 300–600 kW

Rökgaser	CO	Medel	100 ppm
		Max effekt	ca 60 ppm*
		50 % effekt	ca 150 ppm
CO ₂		Medel	15 %
		Max effekt	17 %*
		50 % effekt	13 %*
NO _x		Medel	50 ppm
		Max	80 ppm
Stofthalt	Med reningscyklon	Medel	80 mg/Nm ³ *
		Max	150 mg/Nm ³ *
		50 % effekt	ca 60 mg/Nm ³
	Utan reningscyklon	Max	325 mg/Nm ³
Askhalt	Max 0,3 % över bränslets askhalt. Med ökad finfraktion eller pellets med mindre diameter än 8 mm kan kolhalten i askan öka.		
Verkningsgrad	Medel 90 %* pannverkningsgrad		
Eleffekt	Brännare	ca 1100–1500 W	
	Rökgasfläkt	ca 2200–4000 W	
Bränsle	Pellets 6–12 mm diameter av träråvara, 8–10 % fukthalt. Viss sintring kan förekomma i förbränningstrumman beroende på pelletsråvarans ursprung samt askans smältpunkt. Bränsle klass C enligt FBEA		

* *Garanterat värde*