

## Janfire System Jet

### Teknisk data 40 kW

Rökgaser	CO	Medel	150 ppm
		Max effekt	ca 90 ppm*
		50 % effekt	ca 180 ppm
	CO <sub>2</sub>	Medel	15 %
		Max effekt	16,5 %*
		50 % effekt	13 %*
	NO <sub>x</sub>	Medel	70 ppm
Stofthalt	Med reningscyklon	Medel	80 mg/Nm <sup>3</sup> *
		Max	150 mg/Nm <sup>3</sup> *
		50 % effekt	ca 60 mg/Nm <sup>3</sup>
	Utan reningscyklon	Max	325 mg/Nm <sup>3</sup>
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 80 W + matarskruv 90 W	
	Rökgasfläkt	180–750 W beroende på utförande	
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*