

# **Aktuelle Kaminöfen „Königshütte“**

## **Stand: 02.06.2010**

### **Tucana 28/806 + Cetus 28/826**

Brennstoffart: Holz/Braunkohlebrikett  
Nennwärmeleistung: 6,0 kW  
Abgasmassenstrom (bei Nennwärmeleistung): 5,5/6,6g/s  
CO<sub>2</sub> Gehalt: 10,57/9,96Vol.%  
Wirkungsgrad: 81,0/79,8%  
Abgastemperatur (bei Nennwärmeleistung): 244/254°C  
Notwendiger Förderdruck (bei Nennwärmeleistung): 12 Pa  
Durchmesser des Abgasstutzens: 150mm

### **Pavo 28/836**

Brennstoffart: Holz/Braunkohlebrikett  
Nennwärmeleistung: 5,0 kW  
Abgasmassenstrom (bei Nennwärmeleistung): 5,0/5,0g/s  
CO<sub>2</sub> Gehalt: 10,04/8,66Vol.%  
Wirkungsgrad: 78,5/75,7%  
Abgastemperatur (bei Nennwärmeleistung): 266/275°C  
Notwendiger Förderdruck (bei Nennwärmeleistung): 12 Pa  
Durchmesser des Abgasstutzens: 150mm

### **Lacerta 28/846**

Brennstoffart: Holz/Braunkohlebrikett  
Nennwärmeleistung: 5,0 kW  
Abgasmassenstrom (bei Nennwärmeleistung): 5,0/5,0g/s  
CO<sub>2</sub> Gehalt: 10,2/9,0Vol.%  
Wirkungsgrad: 81,3/79,6%  
Abgastemperatur (bei Nennwärmeleistung): 236/233°C  
Notwendiger Förderdruck (bei Nennwärmeleistung): 12 Pa  
Durchmesser des Abgasstutzens: 150mm