

# ThermoFlux Deutschland GmbH



## Pelletkessel

## HKK Active + BioFlux

### Ihre Vorteile

- Betriebsbereites Pelletkessel
- Ein Temperaturfühler überwacht die Temperatur im Kessel
- Ein Temperaturfühler überwacht die Temperatur im Warmwasserspeicher
- Zwei Temperaturfühler überwachen die Temperatur in dem Pufferspeicher
- Der Pelletsilo zur Lagerung der Pellets FH 500 kann links- oder rechts montiert werden

### Technische Daten

	HKK Active 20 BioFlux 25	HKK Active 50 BioFlux 40	HKK Active 90 BioFlux 70
Nennleistung	17 kW	31 kW	60 kW
Abmessung HxBxT	1235x540x1250 mm	1235x700x1375 mm	1385x760x1495 mm
Gewicht	264 kg	414 kg	538 kg
Feinstaubgehalt	11 mg/m <sup>3</sup>	13 mg/m <sup>3</sup>	20 mg/m <sup>3</sup>
Abgasmassenstrom	12 kg/s	21 kg/s	31 kg/s
Wirkungsgrad	92 %	89,9 %	91,1 %
Co-Gehalt der Abgase	50 mg/m <sup>3</sup>	34 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
Förderdruck	10 Pa	14 Pa	16 Pa
Max. Betriebsdruck	3 bar	3 bar	3 bar
Abgasanschluss	150 mm	180 mm	200 mm
Abgastemperatur	130 °C	130 °C	130 °C
Brennstoffverbrauch min/max	-	-	-
Brennraumeinsatz	Stahl	Stahl	Stahl
Abmessung Füllöffnung	320x250 mm	320x250 mm	320x250 mm
Scheitholzlänge	400 mm	500 mm	600 mm
BlmSchV-Emissionswerte	BlmSchV Stufe2	BlmSchV Stufe2	BlmSchV Stufe2
Abgasnorm		CE und EN 303-5/2013	

BAFA geprüft

