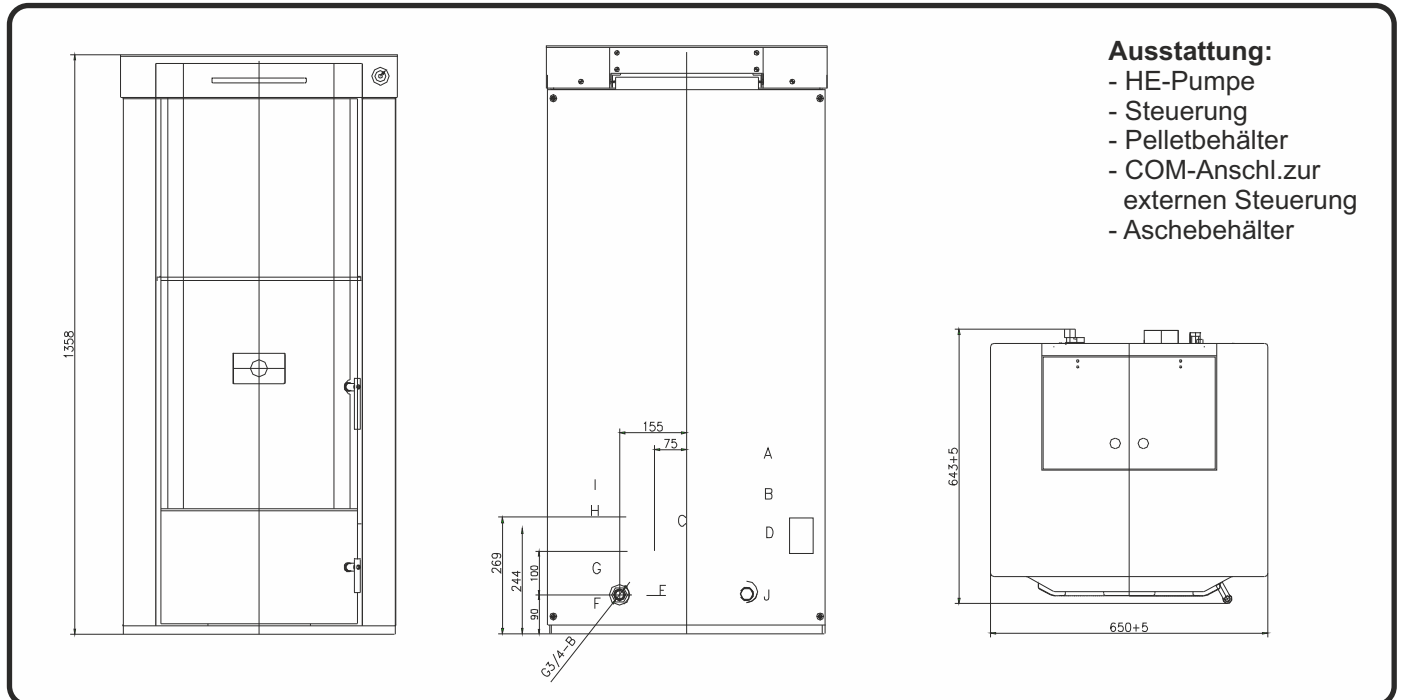




**DER PELLETKESSEL
16.5 kW**

Classic P 16.5

Pelletkessel *Classic P 16.5*



Nennwärmeleistung	16,5 kW
Leistungsbereich	8-16,5 kW
Geräte-Maße (HxBxT)	1358x643x650 mm
Anschluss-Abgas	80 mm
Anschluss-Verbrennungsluft	50 mm
Anschluss-Vorlauf/Rücklauf	3/4 Zoll
Anschluss-Befüllung/Ablauf	Zoll
Anschluss-Entlüftung	(autom.+ manuell vorhanden) 1/2 Zoll
Fassungsvermögen-Pelletbehälter	50 kg
Verbrauch max.	4,07 kg/h
Gewicht	260 kg
Schornsteinberechnung nach DIN 4705 / DIN EN 13384	
Abgastemperatur	140 °C
Abgasmassestrom	10,94 g/s
Förderdruck	5-12 Pa
Bezugswert O2 für die CO-Emissionen	10 %
CO-Gehalt (bezogen auf Bezugswert O2)	194 mg/Nm ³
Staub-Gehalt bei 10% O2	18,0 mg/Nm ³
OGC	19,92 mg/Nm ³
NOx - Gehalt bei 10% O2	186,63 mg/Nm ³
Wirkungsgrad	89,39 %
zulässiger Gesamtüberdruck (wasserseitig)	2 Bar
BAFA-förderfähig	
Erfüllt die Anforderungen der 1.BImSchV, Stufe 2	
Kessel nach DIN EN 303-5 : 2012 , Klasse 5	

