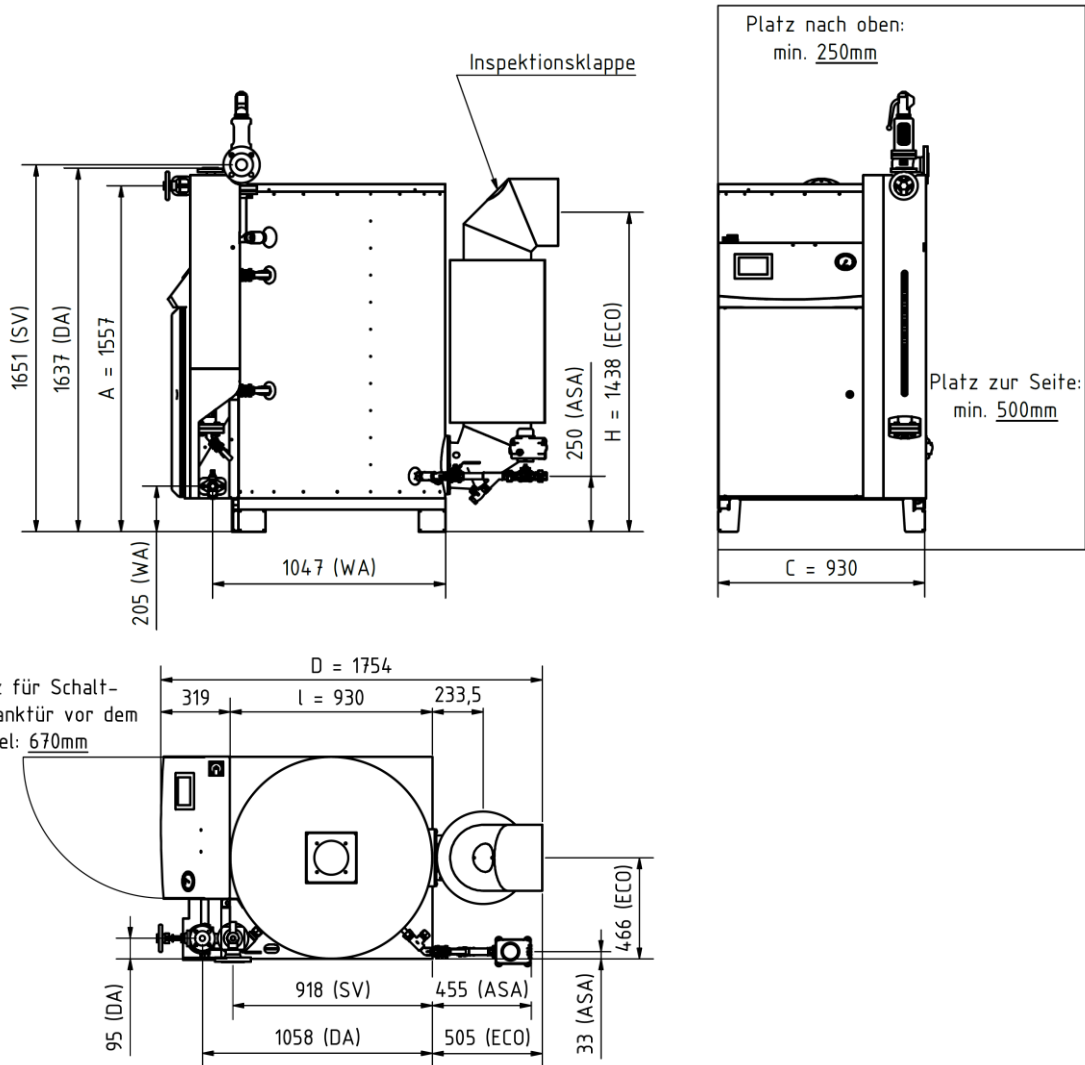


## Abmessungen Abhitzekeessel



Kesseltyp	AHK7	AHK10	AHK20
max. Massestrom	500 kg/h	1.000kg/h	2.500kg/h
Wärmetauscherfläche	Ca. 7m <sup>2</sup>	Ca. 10m <sup>2</sup>	Ca. 20m <sup>2</sup>
Max. Betriebsdruck	13 barÜ		
Max. Arbeitsdruck	11 barÜ		
Gesamtvolumen (inkl. Eco)	27 Liter	60 Liter	75 Liter
Niedrig-Wasserstand	7 Liter	12 Liter	15 Liter
min. Gasfließdruck (am Brenner)	20 mbar	20 mbar	20 mbar
elektrischer Anschluss	400 V/50Hz	400 V/50Hz	400 V/50Hz
elektrischer Anschlusswert	2,4 kW	3,2 kW	4,0 kW
min. Umgebungstemperatur	5 °C	5 °C	5 °C
max. Umgebungstemperatur	40 °C	40 °C	40 °C
Leergewicht	580 kg	800 kg	1300 kg
Anschluss Abgasstutzen	150 mm	300 mm	300 mm
Anschluss Gas	1"	1"	1"
Anschluss Dampfventil	DN20	DN20	DN25
Anschluss Speisewasser	1"	1"	1"
Anschluss Sicherheitsventil	DN25	DN25	DN32
Anschluss Abschlämmung	¾"	¾"	¾"

Die angegebenen Daten gelten unter folgenden Betriebsbedingungen:

- Einsatz eines Abgas-Wärmetauschers (Economiser)
- Speisewassertemperatur von 90 °C
- Arbeitsdruck von 6 barÜ
- Betrieb auf max. 100m ü.N.N.