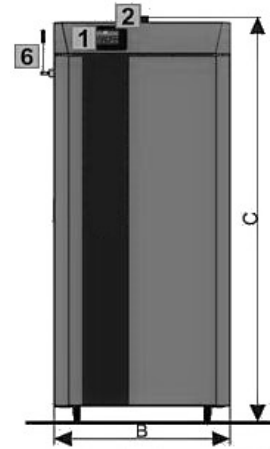
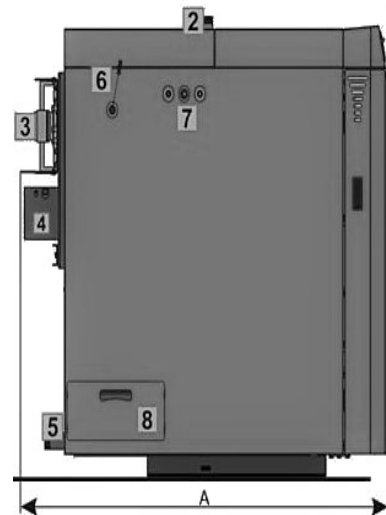


Holzvergaserkessel PID Logic Lambda Plus 25 Bemaßung

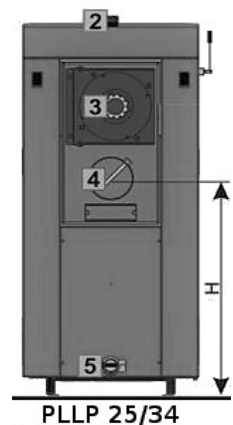
Breite	B	mm	585
Höhe	C	mm	1330
Digitale Steuerung	1		✓
Reinigungshebel	6		✓
Vorlauf Höhe bis Mitte	2		R 1' ½ / 1330



Vorlauf Höhe bis Mitte	2	Zoll / mm	R 1' ½ / 1330
Reinigungshebel	6		✓
Saugzuggebläse Höhe bis Mitte	3	mm	1000
Sicherheitswärmetauscher Tauchhülse	7	mm	1/2" / 1090
Abgasanschluss Ø / Höhe bis Mitte	4 / H	mm	150 / 775
Schauglas			✓
Rücklauf Höhe bis Mitte	5	Zoll / mm	R 1' ½ / 100
Abgasfühler			✓
Aschekasten			X
Revisionsöffnung Seite Breite / Länge	8	mm	350 x 150
Tiefe	A	mm	1400



Vorlauf Höhe bis Mitte	2	Zoll / mm	R 1' ½ / 1330
Reinigungshebel	6		✓
Rücklauf Höhe bis Mitte	5	Zoll / mm	R 1' ½ / 100
Abgasfühler			✓
Revisionsöffnung hinten Breite / Länge		mm / mm	170 x 60
Entleerung Höhe bis Mitte	5	Zoll / mm	G ¾ / 100
Abgasanschluss Ø / Höhe bis Mitte	4 / H	mm / mm	150 / 775
Abgasanschluss Breite bis Mitte		mm	292
Entleerung Höhe bis Mitte	5	Zoll / mm	G ¾ / 100



Holzvergaserkessel PID Logic Lambda Plus 25 technische Daten

Leistung

Nennleistung	kW	25
--------------	----	----

Abgas-Triplewert

Abgasmassenstrom	g/s	19
Abgastemperatur	°C	130
Mindestförderdruck	Pa	8

Dieser Wert setzt sich aus den Zahlenwerten des Abgasmassenstroms, der Abgastemperatur und des Mindestförderdrucks zusammen. Er bezeichnet die Leistungsdaten eines Kamins, diese Daten werden auf die höchstmögliche Wärmeabgabe bezogen.

BimSchV Werte

Erfüllt die Werte der BImSchV Stufe 2

Wirkungsgrad	%	93,1
Kohlenstoffmonoxid (CO) der Abgase	g/m ³	159
Feinstaubgehalt der Abgase	g/m ³	13
nötiges Puffervolumen / lt. BimSchV	L/kW	55

Bundesimmissionsschutzverordnung, kurz BImSchV genannt, gibt die Emissionsgrenzwerte für Feuerungsanlagen vor die nicht überschritten werden dürfen. Seit 01.01.2017 gilt die Stufe 2 für Scheitholz und gibt CO 400mg/m³ und Feinstaub 20mg/m³ als Grenzwerte vor (BImSchV Stand 01.01.2017)

BAFA Werte

BAFA Name	PID Logic Lambda Plus 25	
Nennleistung	kW	25
Wirkungsgrad	%	93,1
Kohlenstoffmonoxid (CO) der Abgase	g/m ³	159
Feinstaubgehalt der Abgase	g/m ³	13
nötiges Puffervolumen / lt. BAFA (Stand 01.01.2018)	L/kW	55
BAFA gefördert		✓

Technische Kesseldaten

Volumen Wassermantel	L	115
Volumen Brennkammer	L	90
Versorgungsspannung	V/Ph/Hz	230/1/50
Betriebstemperatur max	°C	90
Minimale Rücklauftemperatur	°C	60
Betriebsdruck	bar	2,5
Gewicht	Kg	519