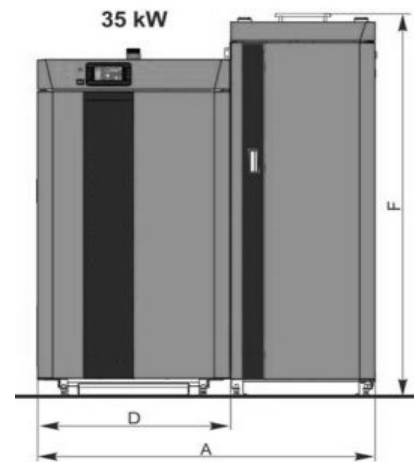
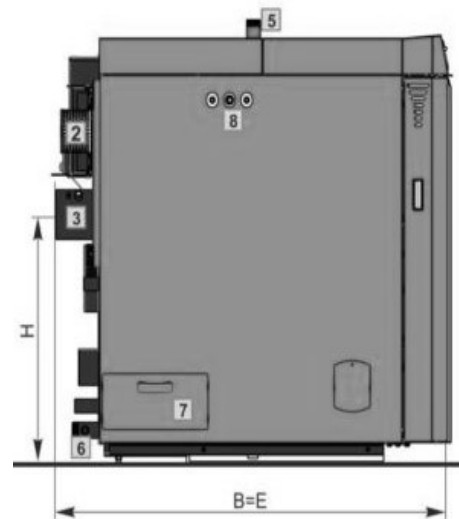


Kombikessel PID Logic Kombi 35 Bemaßung

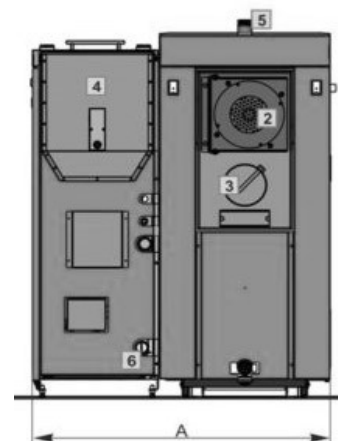
Breite	A	mm	1230
Höhe	C=F	mm	1395
Digitale Steuerung	1		✓
Reinigungshebel			✓
Vorlauf Höhe bis Mitte	5	Zoll / mm	R 1' ½ / 1395
Vergaserseite Breite	D	mm	720



Vorlauf Höhe bis Mitte	5	Zoll / mm	R 1' ½ / 1395
Reinigungshebel			✓
Saugzuggebläse Höhe bis Mitte	2	mm	1035
Sicherheitswärmetauscher Tauchhülse	8	mm	1/2" / 1145
Abgasanschluss Ø / Höhe bis Mitte	3 / H	mm	160 / 765
Schauglas			✓
Rücklauf Höhe bis Mitte	6	Zoll / mm	R 1' ½ / 100
Abgasfühler			✓
Aschekasten			✓
Revisionsöffnung Seite Breite / Länge	7	mm	350 x 150
Tiefe	B=E	mm	1445



Vorlauf Höhe bis Mitte	5	Zoll / mm	R 1' ½ / 1395
Reinigungshebel			✓
Rücklauf Höhe bis Mitte	6	Zoll / mm	R 1' ½ / 100
Abgasfühler			✓
Revisionsöffnung hinten Breite / Länge		mm / mm	170 x 60
Entleerung Höhe bis Mitte	6	Zoll / mm	G ¾ / 100
Abgasanschluss Ø / Höhe bis Mitte	3 / H	mm / mm	160 / 765
Abgasanschluss Breite bis Mitte		mm	175
Entleerung Höhe bis Mitte	6	Zoll / mm	G ¾ / 100
Pellettank	4	L	148



Holzvergaserkessel PID Logic Lambda Plus 35 technische Daten

Leistung

Nennleistung	kW	35
--------------	----	----

Abgas-Triplewert

Abgasmassenstrom	g/s	30 Pellet / 22 Holz
Abgastemperatur	°C	90-130 Pellet / 90-170 Holz
Mindestförderdruck	Pa	10

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	%	90,5
Kohlenstoffmonoxid (CO) der Abgase	g/m ³	62
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 Kombi 35
Nennleistung	kW	35
Wirkungsgrad	%	90,5
Kohlenstoffmonoxid (CO) der Abgase	g/m ³	62
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	167
Volumen Brennkammer	L	144
Versorgungsspannung	V/Ph/Hz	230/1/50
Betriebstemperatur max	°C	90
Minimale Rücklauftemperatur	°C	60
Betriebsdruck	bar	2,5
Gewicht	Kg	875