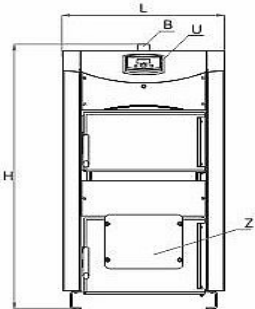
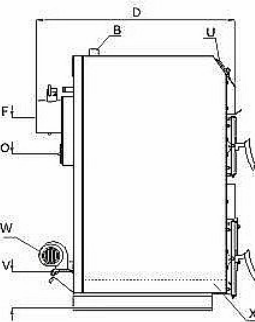


Festbrennstoffkessel HKK Active 25 Bemaßung

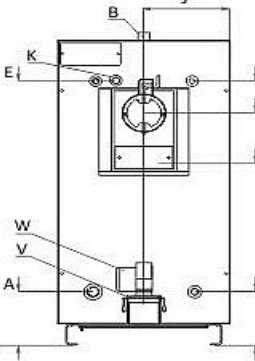
Breite	L	mm	540
Höhe	H	mm	1235
Digitale Steuerung	U		✓
Vorlauf Höhe bis Mitte	B	Zoll / mm	R 1' ¼ / 1265
Brennerflansch Breite / Höhe	Z	mm / mm	176 / 176



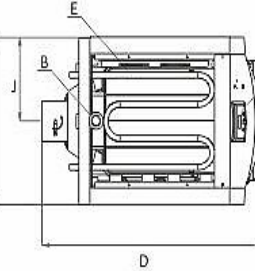
Tiefe	D	mm	925
Vorlauf Höhe bis Mitte	B	Zoll / mm	R 1' ¼ / 1265
Digitale Steuerung	U		✓
Abgasanschluss Ø / Höhe bis Mitte	F	mm / mm	150 / 945
Revisionsöffnung Breite / Länge Schornstein	O	mm / mm	150 / 70
Primärlüfter Höhe	W	mm	215
Primärluftklappe	V	mm	215
Aschekasten	X		✓



Primärluftklappe Höhe/Breite bis Mitte	J	mm / mm	215 / 270
Abgasanschluss Breite bis Mitte	J	mm	270
Vorlauf Höhe bis Mitte	B	Zoll / mm	R 1' ¼ / 1265
Sicherheitswärmetauscher Ein- / Ausgang	E	Zoll / mm	R ½ / 1075
Sicherheitswärmetauscher Tauchhülse	K	Zoll / mm	R ½ / 1072
Abgasanschluss Ø / Höhe bis Mitte	F	mm / mm	150 / 945
Revisionsöffnung Breite / Länge Schornstein	O	mm / mm	150 / 70
Primärlüfter Höhe	W	mm	215
Primärluftklappe	V	mm	215
Rücklauf Höhe bis Mitte	A	Zoll / mm	R 1' ¼ / 232
Entleerung Höhe bis Mitte	Y	Zoll / mm	G ½ / 232



Sicherheitswärmetauscher Ein- / Ausgang	E	Zoll / mm	R ½ / 1075
Digitale Steuerung	U		✓
Vorlauf Höhe bis Mitte	B	Zoll / mm	R 1' ¼ / 1265
Abgasanschluss Breite bis Mitte	J	mm	270
Breite	L	mm	540
Tiefe	D	mm	925



Festbrennstoffkessel HKK Active 25 technische Daten

Leistung

Nennleistung	kW	25
nötiges Puffervolumen / lt. BimSchV	L/kW	55

Abgas-Triplewert

Abgasmassenstrom	g/s	17
Abgastemperatur	°C	150
Mindestförderdruck	Pa	20

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 1 gültig bis 2017 für Holz	
Wirkungsgrad	%	80
Kohlenstoffmonooxid (CO) der Abgase	g/m ³	1
Feinstaubgehalt der Abgase	g/m ³	0,0586

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)

Technische Kesseldaten

Volumen Wassermantel	L	75
Volumen Brennkammer	L	62
Versorgungsspannung	V/Ph/Hz	220-240/1/50
Betriebstemperatur Regelbereich	°C	65 – 80
Minimale Rücklauftemperatur	°C	60
Betriebsdruck	bar	3
Gewicht	Kg	260