

Datenblatt

REVO III



Technische Daten		
Heizleistungsbereich	[kW]	2,5 - 9
Nennwärmeleistung	[kW]	9
Frischluftbedarf	[m³/h]	20
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m³]	50 - 240
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	0,6 - 2,1
Pelletkapazität*	[l/kg]	70/~45
Netzanschluss	[V]/[Hz]	230/50
durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme	[W]	20
Sicherung	[A]	2,5
Wirkungsgrad	[%]	≥ 90
Energieeffizienzklasse		A+
Energieeffizienz Index		n.a.
Kaminzugbedarf	[Pa]	3

*Fassungsvermögen in kg kann aufgrund unterschiedlicher Pelletschüttdichten abweichen.

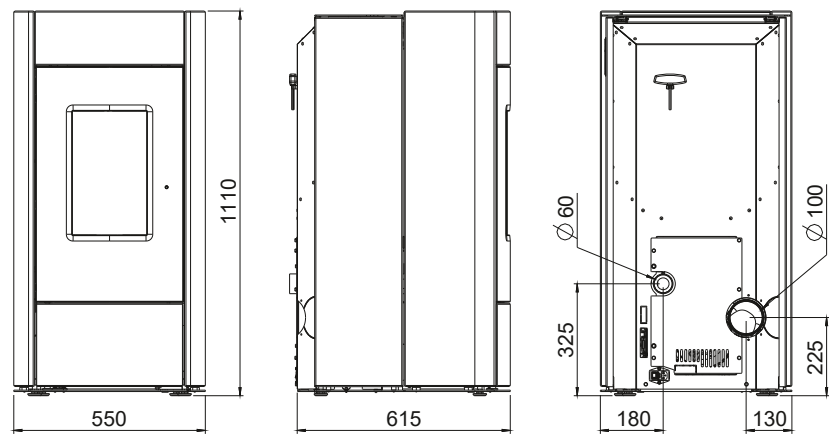
Merkmale

RLU (D)	Touch Display	USB	Leise	Dynamic Air Regulation	Kipprost-entaschung	Energie Effizienz

Zubehör

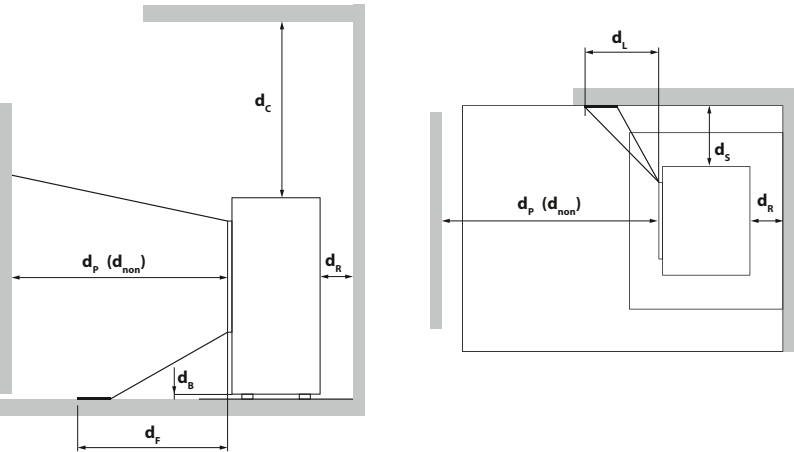
RIKA FIRENET	RIKA VOICE	Raumsensor

Abmessungen, Gewicht und Anschluss



Abmessungen			
<i>H</i>	Höhe	[mm]	1110
<i>L</i>	Tiefe	[mm]	615
<i>W</i>	Breite	[mm]	550
	Feuerraum [BxHxT]	[mm]	230x540x270
Gewicht			
<i>m</i>	Masse der Feuerstätte mit Steinverkleidung	[kg]	~ 240
<i>m_{chim}</i>	maximale Belastung durch den Schornstein	[kg]	n.a.
Rauchrohranschluss			
<i>d_{out}</i>	Durchmesser des Abgasstutzens	[mm]	100
	Original Winkelrohr Anschlusshöhe	[mm]	n.a.
	Original Winkelrohr Tiefe gesamt	[mm]	n.a.
	Original Winkelrohr Abstand zu Rückwand	[mm]	n.a.
	Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	130
	Original Winkelrohr Abstand seitlich	[mm]	n.a.
	Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	225
	Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	130
Frischluftanschluss			
	Durchmesser	[mm]	60
	Anschlusshöhe	[mm]	325
	Abstand seitlich	[mm]	180

Mindestabstände zu brennbaren Materialien



<i>d_R</i>	[mm]	100
<i>d_S</i>	[mm]	100
<i>d_C</i>	[mm]	750
<i>d_P</i>	[mm]	800
<i>d_F</i>	[mm]	200
<i>d_L</i>	[mm]	200
<i>d_B</i>	[mm]	0
<i>d_{non}</i>	[mm]	400 ¹

¹ zu nicht brennbaren Wänden