

Datenblatt

REVO III MULTIAIR

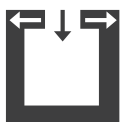


Technische Daten		
Heizleistungsbereich	[kW]	2,5 - 9
Nennwärmeleistung	[kW]	9
Frischluftbedarf	[m³/h]	20
MULTIAIR-Leistung*	[kW]	0,7 - 3,8
MULTIAIR-Luftmenge*	[m³/h]	60 - 160
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m³]	50 - 240
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	0,6 - 2,1
Pelletkapazität**	[l]/[kg]	45/~23
Netzanschluss	[V]/[Hz]	230/50
durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme	[W]	20
Sicherung	[A]	2,5
Wirkungsgrad	[%]	90,9
Energieeffizienzklasse		A+
Energieeffizienz Index		121
Kaminzugbedarf	[Pa]	12

*bei zwei Meter MULTIAIR-Leitung in Verbindung mit RIKA Designauslass, Werte können in der Praxis abweichen

**Fassungsvermögen in kg kann aufgrund unterschiedlicher Pelletschüttdichten abweichen.

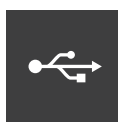
Merkmale



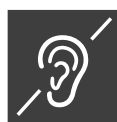
RLU



Touch Display



USB



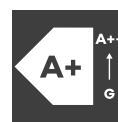
Leise



Dynamic Air Regulation



Kipprostentaschung



Energie Effizienz



MULTIAIR



Exhaust Gas Recirculation

Zubehör



RIKA FIRENET

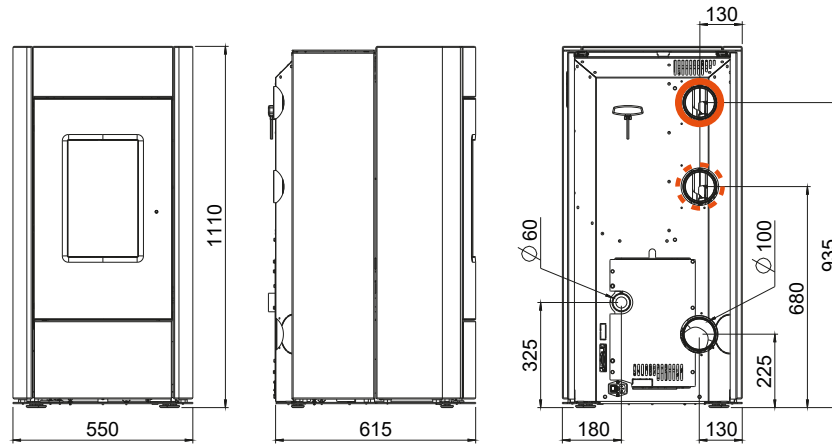


RIKA VOICE



Raumsensor

Abmessungen, Gewicht und Anschluss



Abmessungen

H	Höhe	[mm]	1110
L	Tiefe	[mm]	615
W	Breite	[mm]	550
	Feuerraum [BxHxT]	[mm]	230x540x270

Gewicht

m1	Masse der Feuerstätte ohne Steinverkleidung	[kg]	-
m2	Masse der Feuerstätte mit Steinverkleidung	[kg]	~ 240
m_{chim}	maximale Belastung durch den Schornstein	[kg]	-

Rauchrohranschluss *

d_{out}	Durchmesser des Abgasstutzens	[mm]	100
	Original Winkelrohr Anschlusshöhe	[mm]	-
	Original Winkelrohr Tiefe gesamt	[mm]	-
	Original Winkelrohr Abstand zu Rückwand	[mm]	-
	Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	130
	Original Winkelrohr Abstand seitlich	[mm]	-
	Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	225
	Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	130

Frischlufteinlass *

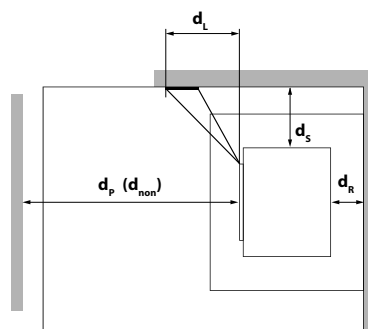
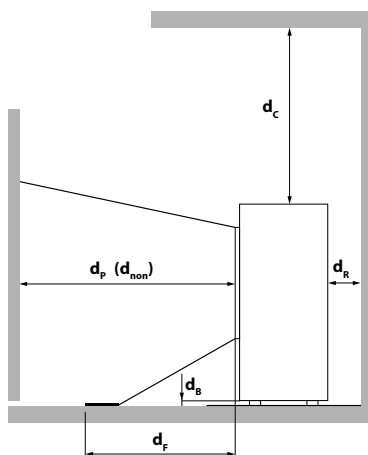
	Durchmesser	[mm]	60
	Anschlusshöhe	[mm]	325
	Abstand seitlich	[mm]	180

Konvektionslufteinlass MULTIAIR

	Durchmesser	[mm]	100
	Anschlusshöhe	[mm]	680 / 935
	Abstand seitlich	[mm]	130

* Bei Planung des Ofenanschlusses die Stärke der Bodenplatte von 2-6mm berücksichtigen.

Mindestabstände zu brennbaren Materialien



d_R	[mm]	100
d_S	[mm]	100
d_C	[mm]	800
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	0
d_L	[mm]	0
d_B	[mm]	0
d_{non}	[mm]	400 ¹

¹ zu nicht brennbaren Wänden