

Datenblatt

SUMO RAO

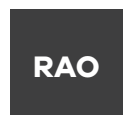


Technische Daten

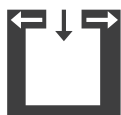
Heizleistungsbereich	[kW]	2,7 - 9
Nennwärmeleistung	[kW]	9
Frischlufbedarf	[m³/h]	20
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m³]	50 - 240
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	0,6 - 2,1
Pelletbehälterkapazität*	[l/kg]	69/-45
Netzanschluss	[V]/[Hz]	230/50
durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme	[W]	20
Sicherung	[A]	2,5
Wirkungsgrad	[%]	90,8
Energieeffizienzklasse		A+
Kaminzugbedarf	[Pa]	12

*Fassungsvermögen in kg kann aufgrund unterschiedlicher Pelletschüttdichten abweichen.

Merkmale



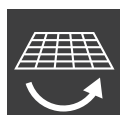
Rauchrohr-
anschluss oben



RLU



Touch Display



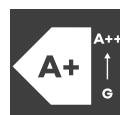
Kipprost-
entaschung



USB



Leise



Energie Effizienz

Zubehör



RIKA FIRENET

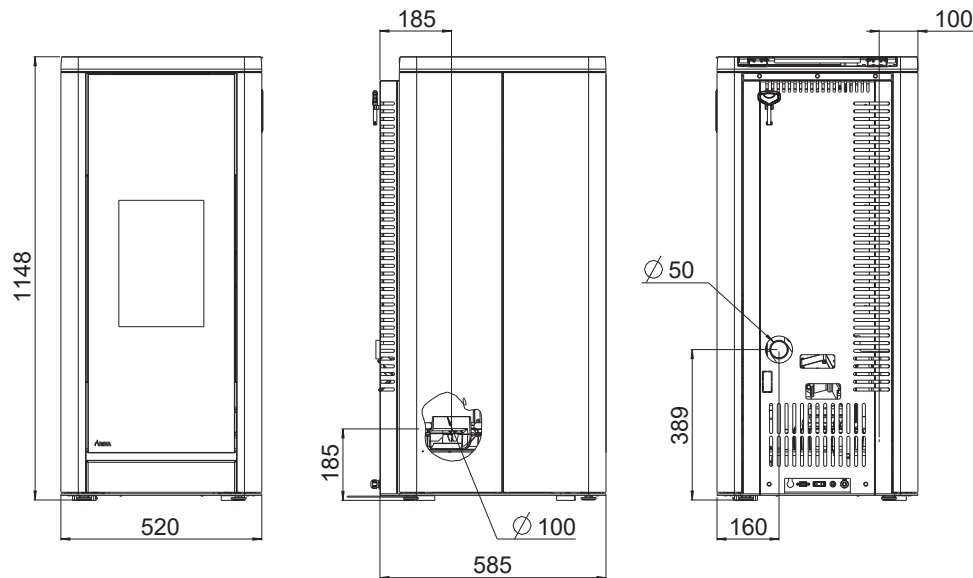


RIKA VOICE



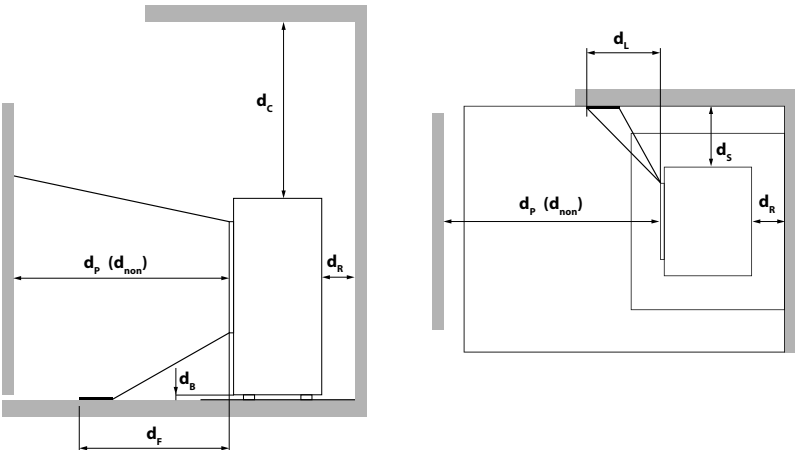
Raumsensor

Abmessungen, Gewicht und Anschluss



Abmessungen		
Höhe	[mm]	1148
Breite	[mm]	520
Korpustiefe	[mm]	585
Feuerraum [BxHxT]	[mm]	230x500x210
Gewicht		
Gewicht ohne Verkleidung	[kg]	~170
Gewicht mit Aluminiummantel	[kg]	~180
Gewicht mit Feinsteinzeug / Schiefer / Glas	[kg]	~190
Rauchrohranschluss		
Durchmesser	[mm]	100
Anschlusshöhe	[mm]	185
Original Winkelrohr Tiefe gesamt	[mm]	-
Original Winkelrohr Abstand zu Rückwand	[mm]	-
Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	185
Anschluss oben Abstand seitlich	[mm]	100
Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	-
Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	-
Frischluftanschluss		
Durchmesser	[mm]	50
Anschlusshöhe	[mm]	389
Abstand seitlich	[mm]	160

Mindestabstände zu brennbaren Materialien



d_R	[mm]	100
d_S	[mm]	100
d_C	[mm]	500
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