

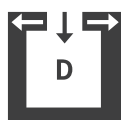
Datenblatt VIVO RAO PGI



Technische Daten		RAO	PGI
Heizleistungsbereich	[kW]	2,5 - 9	2,5 - 9
Nennwärmeleistung	[kW]	9	9
Frischlufbedarf	[m³/h]	20	20
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m³]	50 - 240	50 - 240
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	0,6 - 2,1	0,6 - 2,1
Pelletkapazität*	[l/kg]	48/~31	48/~31
Netzanschluss	[V]/[Hz]	230/50	230/50
durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme	[W]	20	20
Sicherung	[A]	2,5	2,5
Wirkungsgrad	[%]	≥ 90	≥ 90
Energieeffizienzklasse		A+	A+
Energieeffizienz Index		n.a.	n.a.
Kaminzugbedarf	[Pa]	3	3

*Fassungsvermögen in kg kann aufgrund unterschiedlicher Pelletschüttdichten abweichen.

Merkmale



RLU (D)



Touch Display



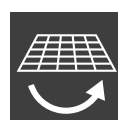
USB



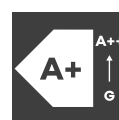
Leise



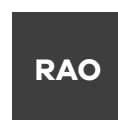
Dynamic Air
Regulation



Kipprost-
entaschung



Energie Effizienz



RAO



Nightflame

Zubehör



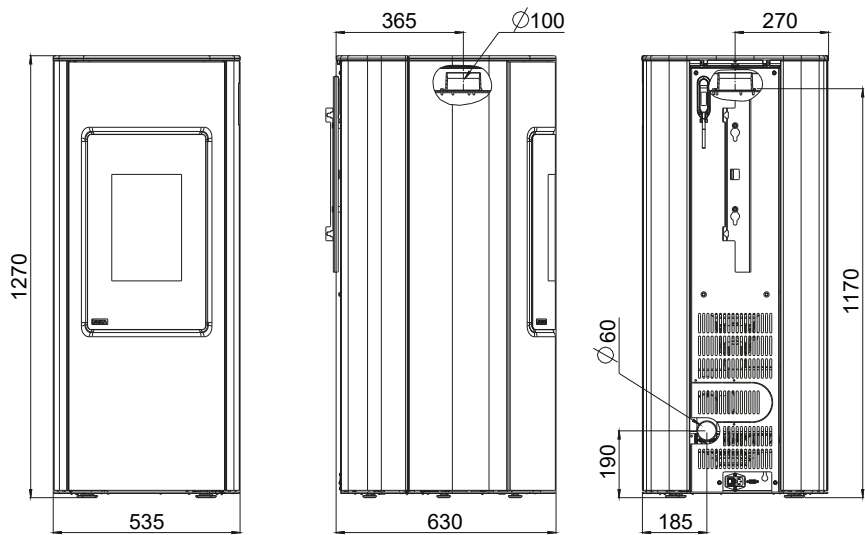
RIKA FIRENET



RIKA VOICE

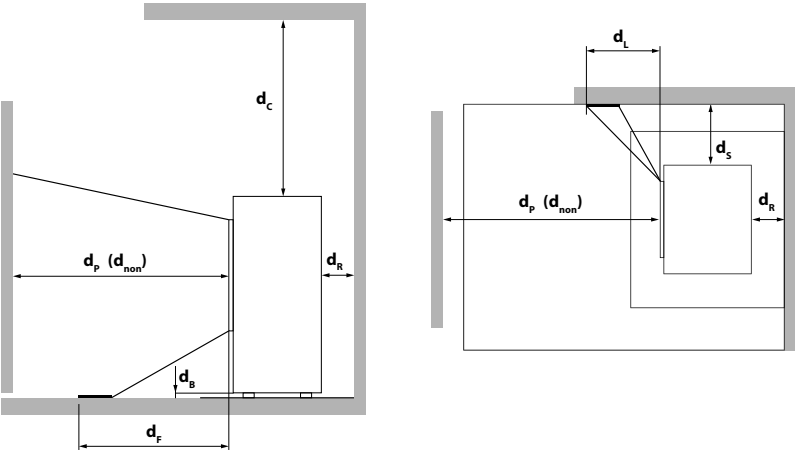


Raumsensor



Abmessungen			RAO	PGI
<i>H</i>	Höhe	[mm]	1270	1270
<i>L</i>	Tiefe	[mm]	630	630
<i>W</i>	Breite	[mm]	535	535
	Feuerraum [BxHxT]	[mm]	240x490x220	240x490x220
Gewicht				
<i>m</i>	Masse der Feuerstätte mit Stahlverkleidung	[kg]	185	185
<i>m_{chlm}</i>	maximale Belastung durch den Schornstein	[kg]	n.a.	n.a.
Rauchrohranschluss				
<i>d_{out}</i>	Durchmesser des Abgasstutzens	[mm]	100	100
	Original Winkelrohr Anschlusshöhe	[mm]	n.a.	n.a.
	Original Winkelrohr Tiefe gesamt	[mm]	n.a.	n.a.
	Original Winkelrohr Abstand zu Rückwand	[mm]	n.a.	n.a.
	Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	365	365
	Original Winkelrohr Abstand seitlich	[mm]	n.a.	n.a.
	Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	n.a.	n.a.
	Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	n.a.	n.a.
Frischluftanschluss				
	Durchmesser	[mm]	60	60
	Anschlusshöhe	[mm]	190	190
	Abstand seitlich	[mm]	185	185

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