

Datenblatt

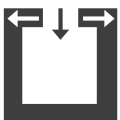
FOX III



Technische Daten

Nennwärmeleistung	[kW]	8
Teilwärmeleistung	[kW]	4
Frischlufbedarf	[m³/h]	21
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m³]	90-210
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	1,1-2,2
Wirkungsgrad	[%]	≥ 80
Energieeffizienzklasse		A+
Energieeffizienz Index		n.a.
Kaminzugbedarf	[Pa]	12

Merkmale



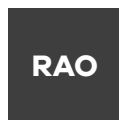
RLU



RLS-System

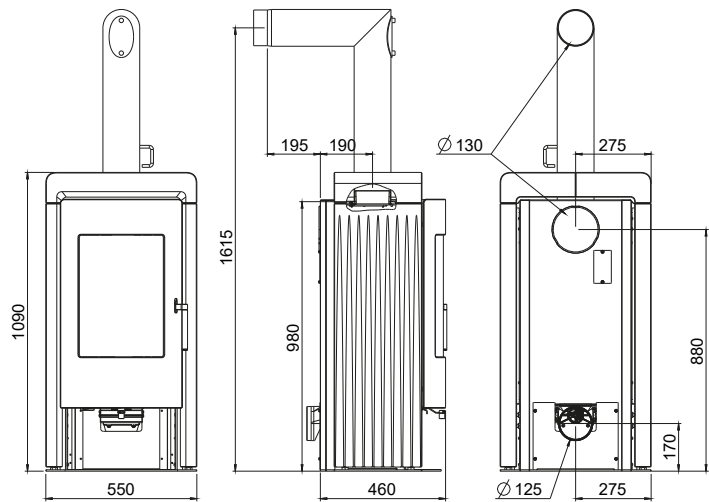


Energie Effizienz



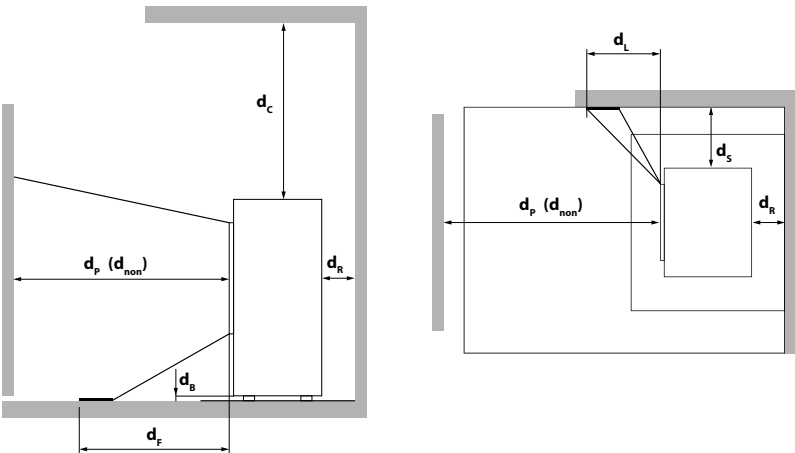
Rauchrohr-
anschluss
oben

Abmessungen, Gewicht und Anschluss



Abmessungen			
<i>H</i>	Höhe	[mm]	1090
<i>L</i>	Tiefe	[mm]	460
<i>W</i>	Breite	[mm]	550
	Feuerraum [BxHxT]	[mm]	340x390x330
Gewicht			
<i>m</i>	Masse der Feuerstätte mit Steinverkleidung	[kg]	245
<i>m_{chim}</i>	maximale Belastung durch den Schornstein	[kg]	n.a.
Rauchrohranschluss			
<i>d_{out}</i>	Durchmesser des Abgasstutzens	[mm]	130
	Original Winkelrohr Anschlusshöhe	[mm]	1615
	Original Winkelrohr Tiefe gesamt	[mm]	650
	Original Winkelrohr Abstand zu Rückwand	[mm]	195
	Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	190
	Original Winkelrohr Abstand seitlich	[mm]	275
	Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	880
	Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	275
Frischlufthanschluss			
	Durchmesser	[mm]	125
	Anschlusshöhe	[mm]	170
	Abstand seitlich	[mm]	275

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