

Datenblatt

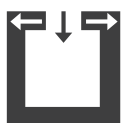
CONNECT WOOD 3S



Technische Daten

Nennwärmeleistung	[kW]	10
Teilwärmeleistung	[kW]	5
Frischlufbedarf	[m³/h]	26
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m³]	120-260
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	1,4-2,8
Wirkungsgrad	[%]	≥ 80
Energieeffizienzklasse		A+
Energieeffizienz Index		≥107 - <130
Kaminzugbedarf	[Pa]	12

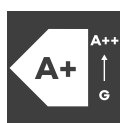
Merkmale



RLU



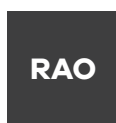
RLS-System



Energie Effizienz



Optional

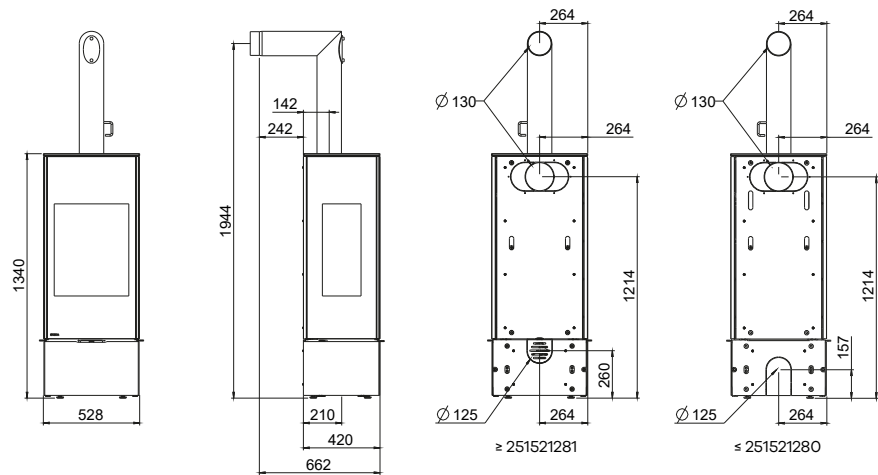


Rauchrohr-
anschluss
oben



RIKA CLEAR VIEW

Abmessungen, Gewicht und Anschluss



Abmessungen

H	Höhe	[mm]	1340
L	Tiefe	[mm]	420
W	Breite	[mm]	530
	Feuerraum [BxHxT]	[mm]	390x530x290

Gewicht

m1	Masse der Feuerstätte ohne Steinmantel	[kg]	-
m2	Masse der Feuerstätte mit Steinmantel	[kg]	180
m_{chim}	maximale Belastung durch den Schornstein	[kg]	-

Rauchrohranschluss **

d_{out}	Durchmesser des Abgasstutzens	[mm]	130
	Anschluss oben Anschlusshöhe	[mm]	1944
	Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	142
	Abstand seitlich	[mm]	264
	Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	1214
	Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	264
	Anschluss seitlich Anschlusshöhe	[mm]	-
	Tiefe bei Anschluss seitlich	[mm]	-

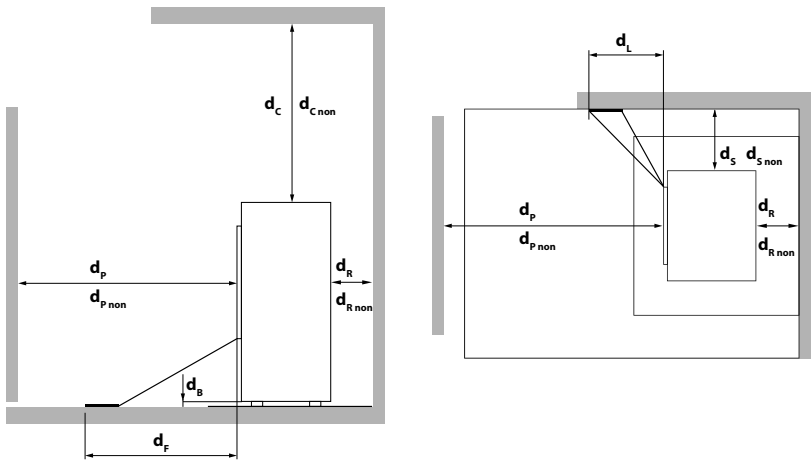
Frischlufthanschluss **

	Durchmesser	[mm]	125
	Anschlusshöhe	[mm]	260
	Abstand seitlich	[mm]	264
	Bodenanschluss Abstand seitlich *	[mm]	264
	Bodenanschluss Tiefe *	[mm]	210

* standardmäßig mit Anschluss hinten. Bodenanschluss E17372 optional

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

Mindestabstände zu brennbaren Materialien



d_R	[mm]	200
d_S	[mm]	800
d_C	[mm]	800
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	0
d_L	[mm]	0
d_B	[mm]	0
d_{R non}	[mm]	70 ¹
d_{S non}	[mm]	400 ¹
d_{C non}	[mm]	500 ¹
d_{P non}	[mm]	400 ¹

¹ zu nicht brennbaren Materialien

