Datenblatt SONO



Technische Daten		
Heizleistungsbereich	[kW]	2,5 - 7
Nennwärmeleistung	[kW]	7
Frischluftbedarf	[m ³ /h]	16
MULTIAIR-Leistung*	[kW]	0,6 - 1,8
MULTIAIR-Luftmenge*	[m³/h]	40 - 75
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	$[m^3]$	50 - 190
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	0,6 - 1,6
Pelletbehälterkapazität**	[l/kg]	39/~25
Netzanschluss	[V]/[Hz]	230/50
durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme	[W]	20
Sicherung	[A]	2,5
Wirkungsgrad	[%]	92,5
Energieeffizienzklasse		A+
Kaminzugbedarf	[Pa]	3

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

Merkmale















Dynamic Air Regulation

Energie Effizienz

Zubehör





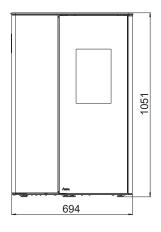




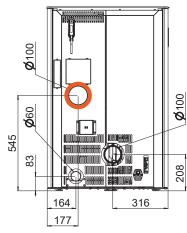




^{**}Fassungsvermögen in kg kann aufgrund unterschiedlicher Pelletschüttdichten abweichen.







Gewicht		
Gewicht ohne Verkleidung	[kg]	~145
Gewicht mit Stahlverkleidung	[kg]	~150
Gewicht mit Steinverkleidung	[kg]	~175
Abmessungen		
Höhe	[mm]	1051
Breite	[mm]	694
Tiefe	[mm]	390
Feuerraum [BxHxT]	[mm]	200x490x260
Rauchrohranschluss		
Durchmesser	[mm]	100
Original Winkelrohr Anschlusshöhe	[mm]	-
Original Winkelrohr Tiefe gesamt	[mm]	-
Original Winkelrohr Abstand zu Rückwand	[mm]	-
Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	-
Original Winkelrohr Abstand seitlich	[mm]	-
Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	208
Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	316
Frischluftanschluss		
Durchmesser	[mm]	60
Anschlusshöhe	[mm]	83
Abstand seitlich	[mm]	164
Konvektionsluftanschluss MULTIAIR		
Durchmesser	[mm]	100
Anschlusshöhe	[mm]	545
Abstand seitlich	[mm]	177

Sicherheitsabstände (Mindestabstände)

Hinweis



a > 40cm b > 10cm

2. Zu brennbaren Gegenständen und zu tragenden Wänden aus Stahlbeton

a > 80cm b > 10cm

