

Gegevensblad

INDUO III

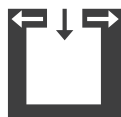


Technische gegevens		Pellets	Hout
Vermogensbereik	[kW]	3 - 10	5 - 10
Nominaal vermogen	[kW]	10	10
Behoefte aan frisse lucht	[m³/h]	22	26
MULTIAIR-Vermogen¹	[kW]	0,5 - 4,0	0,5 - 4,0
MULTIAIR-Luchtvolume¹	[m³/h]	50 - 180	50 - 180
Ruimteverwarmings-vermogen afhankelijk van de isolatie	[m³]	70 - 260	70 - 260
Brandstofverbruik	[kg/h]	≤2,4	≤2,4
Pelletvoorraad²	[l/kg]	48/~31	-
Elektrische aansluiting	[V]/[Hz]	230/50	230/50
Gemiddeld elektrisch verbruik	[W]	20	20
Zekering	[A]	2,5	2,5
Rendement	[%]	>90	≥80
Energie-efficiëntieklasse		A+	A+
Schouwtrek	[Pa]	3	12

¹ Waarden kunnen in de praktijk afwijken.

² Capaciteit in kg kan door verschillende bulkdichtheden van de pellets afwijken.

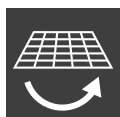
Merkteken



Ruimtelucht-onafhankelijk



Touch Display



Kantelend asrooster



RIKATRONIC3



RLS-systeem



Dynamic Air Regulation



USB



Stil



Energie-efficiëntie

Accessoires



RIKA FIRENET



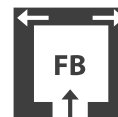
RIKA VOICE



RIKA MULTIAIR
1-2 optioneel



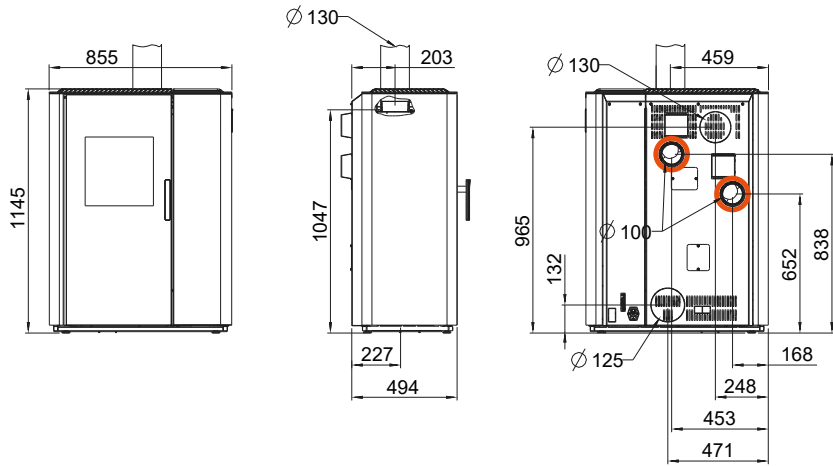
Ruimtesensor



Verse lucht-
bodemaansluiting

 **RIKA®**

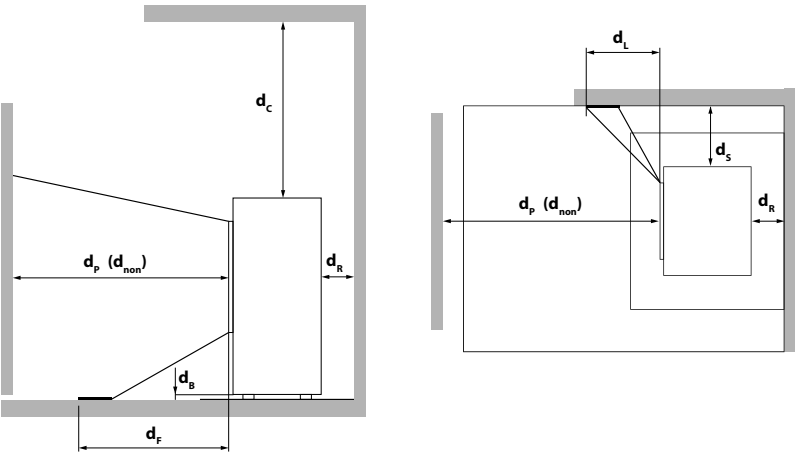
Afmetingen, gewicht en aansluiting



Gewicht		Pellets	Hout
Gewicht zonder mantel	[kg]	~260	~260
Gewicht met bekleding steen	[kg]	~300/340 ²	~300/340 ²
Accumulatie massa(a. ex. speksteen)	[kg]	~60/100 ²	~60/100 ²
Afmeting			
Hoogte	[mm]	1145	1145
Breedte	[mm]	855	855
Diepte	[mm]	494	494
Schietkamer [BxHxD]	[mm]	400x340x280	400x340x280
Rookgasaansluiting			
Diameter	[mm]	130	130
Bovenaansluiting Aansluithoogte	[mm]	1047	1047
Diepte achterkant kachel tot midden rookgaskanaal	[mm]	203	203
Afstand originele bocht van de zijkant	[mm]	459	459
Aansluithoogte aansluiting achterkant	[mm]	965	965
Afstand vanaf zijkant aansluiting achterkant	[mm]	248	248
Verse luchtaansluiting			
Diameter	[mm]	125	125
Aansluithoogte	[mm]	132	132
Afstand vanaf zijkant	[mm]	471	471
Bodemaansluiting afstand zijkant	[mm]	471	471
Bodemaansluiting afstand achterkant	[mm]	227	227
Aansluiting convectielucht MULTIAIR			
Diameter	[mm]	100	100
Aansluithoogte	[mm]	652 / 838	652 / 838
Afstand vanaf zijkant	[mm]	168 / 453	168 / 453

²Gewicht incl. MULTIAIR

Minimumafstanden tot brandbare materialen



d_R	[mm]	100
d_S	[mm]	100
d_C	[mm]	800
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	200
d_L	[mm]	200
d_B	[mm]	0
d_{non}^3	[mm]	400 ³

³ tot onbrandbare materialen

Tip

Rond de combikachel moet minimaal een afstand worden behouden van 20 cm. Dit is noodzakelijk voor de service en het onderhoud van de kachel.