

Gegevensblad

IMPOSA RIKATRONIC3



Technische gegevens

Nominaal vermogen	[kW]	10
Nominaal vermogen	[kW]	5
Behoefte aan frisse lucht	[m³/h]	26
Ruimteverwarmings-vermogen afhankelijk van de isolatie	[m³]	120 - 260
Brandstofverbruik	[kg/h]	1,4 - 2,8
Elektrische aansluiting	[V/Hz.]	230/50
Gemiddeld elektrisch verbruik	[W]	4
Zekering	[A]	2,5
Rendement	[%]	81,9
Energie-efficiëntieklasse		A+
Energie-efficiëntie-index		108
Schouwtrek	[Pa]	12

Merkteken



Ruimtelucht-
onafhankelijk



RIKATRONIC3

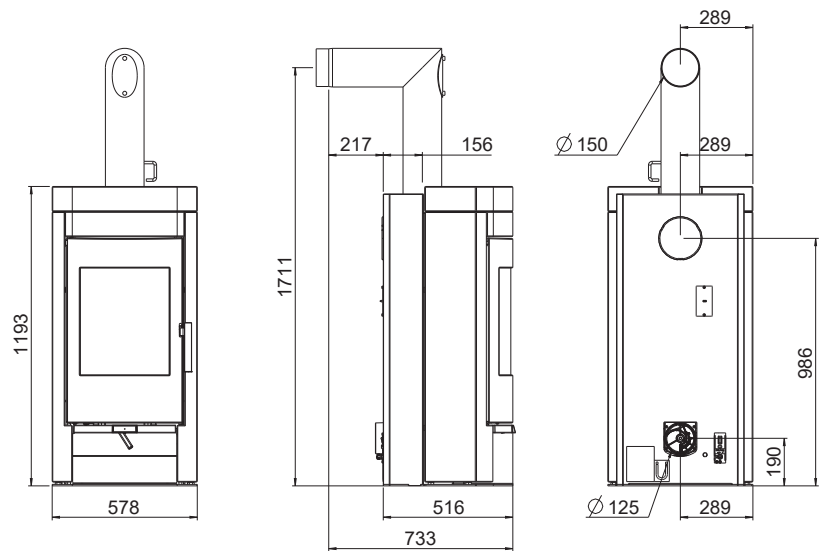


RLS-systeem



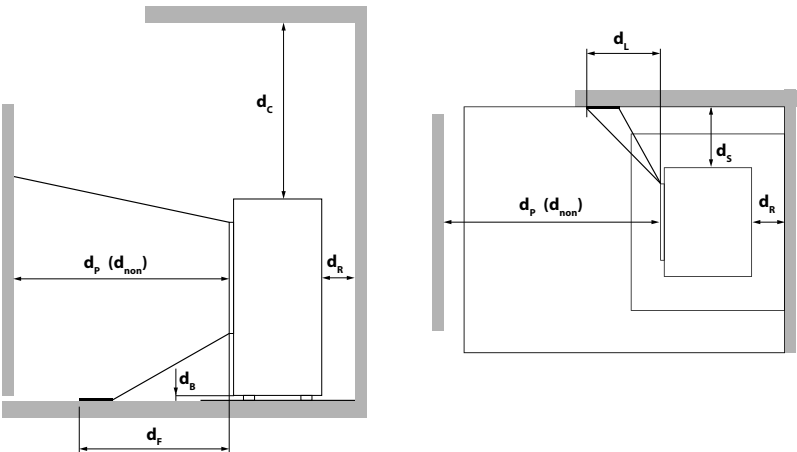
Energie-
efficiëntie

Afmetingen, gewicht en aansluiting



Afmeting			
<i>H</i>	Hoogte	[mm]	1193
<i>L</i>	Diepte	[mm]	516
<i>W</i>	Breedte	[mm]	578
	Schietkamer [BxHxD]	[mm]	400x350x320
Gewicht			
<i>m1</i>	Massa van de open haard zonder steen mantel	[kg]	~160
<i>m2</i>	Massa van de open haard met steen mantel	[kg]	~290
<i>m_{chim}</i>	Maximale belasting door de schoorsteen	[kg]	~155
Rookgasaansluiting			
<i>d_{out}</i>	Diameter van de uitlaatpijp	[mm]	150
	Aansluiting boven Aansluitingshoogte	[mm]	1711
	Diepte achterkant kachel tot midden rookgaskanaal	[mm]	156
	Afstand zijdelings	[mm]	289
	Aansluithoogte aansluiting achterkant	[mm]	986
	Afstand vanaf zijkant aansluiting achterkant	[mm]	289
	Aansluiting aan de zijkant Aansluitingshoogte	[mm]	-
	Diepte met zijdelingse aansluiting	[mm]	-
Verse luchtaansluiting			
	Diameter	[mm]	125
	Aansluithoogte	[mm]	190
	Afstand vanaf zijkant	[mm]	289

Minimumafstanden tot brandbare materialen



<i>d_R</i>	[mm]	100
<i>d_S</i>	[mm]	200
<i>d_C</i>	[mm]	500
<i>d_P</i>	[mm]	800
<i>d_F</i>	[mm]	0
<i>d_L</i>	[mm]	0
<i>d_B</i>	[mm]	0
<i>d_{non}</i>	[mm]	400 ¹

¹ tot onbrandbare materialen