

Gegevensblad

MASTERPIECE 1951 RAO

MASTERPIECE 1951 RAO MULTIAIR

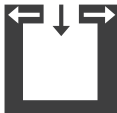
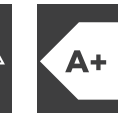


Technische gegevens

Vermogensbereik	[kW]	3 - 10
Nominaal vermogen	[kW]	10
Behoefte aan frisse lucht	[m³/h]	22
MULTIAIR-Vermogen*	[kW]	0,5 - 4,3
MULTIAIR-Luchtvolume*	[m³/h]	40 - 170
Ruimteverwarmings-vermogen afhankelijk van de isolatie	[m³]	70 - 260
Brandstofverbruik	[kg/h]	0,8 - 2,3
Pelletvoorraad**	[l]/[kg]	78/~51
Elektrische aansluiting	[V]/[Hz]	230/50
Gemiddeld elektrisch verbruik	[W]	20
Zekering	[A]	2,5
Rendement	[%]	90
Energie-efficiëntieklasse		A+
Energie-efficiëntie index		120
Schouwtrek	[Pa]	12

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

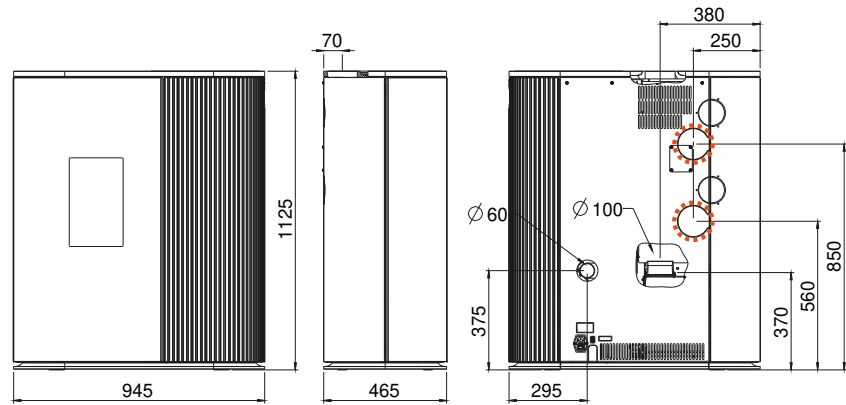
Merkteken

									
Bovenaansluiting rookgas	Ruimtelucht-onafhankelijk	Touch Display	USB	Stil	Dynamic Air Regulation	Exhaust Gas Recirculation	Kantelend asrooster	Energie-efficiëntie	ROBAX NightFlame®

Accessoires

			
RIKA firenet	RIKA Voice	MULTIAIR	Ruimtesensor

Afmetingen, gewicht en aansluiting

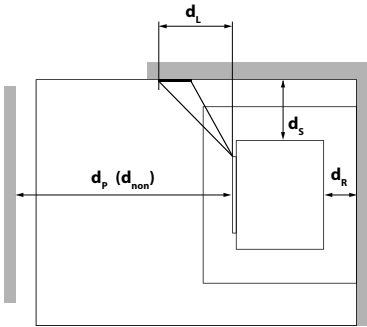
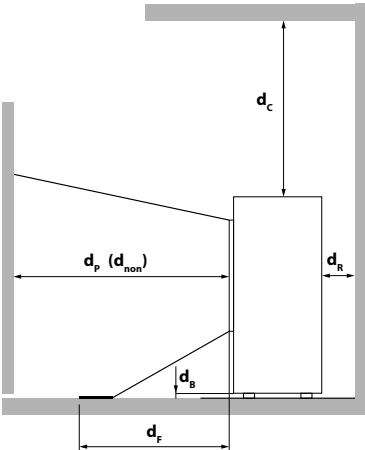


Afmeting			
H	Hoogte	[mm]	1125
L	Breedte	[mm]	465
W	Diepte	[mm]	945
	Vuurhaard [BxHxD]	[mm]	200x540x250
Gewicht			
m1	Massa van de open haard zonder stalen mantel	[kg]	-
m2	Massa van de open haard met stalen mantel	[kg]	209
m _{chim}	Maximale belasting door de schoorsteen	[kg]	25
Rookgasaansluiting **			
d _{out}	Diameter van de uitlaatpijp	[mm]	100
	Aansluiting boven Aansluitingshoogte	[mm]	370
	Diepte achterkant kachel tot midden rookgaskanaal	[mm]	70
	Afstand zijdelings	[mm]	380
	Aansluithoogte aansluiting achterkant	[mm]	-
	Afstand vanaf zijkant aansluiting achterkant	[mm]	-
	Aansluiting aan de zijkant Aansluitingshoogte	[mm]	-
	Diepte met zijdelingse aansluiting	[mm]	-
Verse luchtaansluiting **			
	Diameter	[mm]	60
	Aansluithoogte	[mm]	375
	Afstand vanaf zijkant	[mm]	295
Aansluiting convectielucht MULTIAIR			
	Diameter	[mm]	100*/100*
	Aansluithoogte	[mm]	850*/560*
	Afstand vanaf zijkant	[mm]	250*/250*

*optionele

** Houd bij het ontwerpen van de aansluiting van de kachel rekening met een dikte van de vloerplaat van 2-6 mm.

Minimumafstanden tot brandbare materialen



d _R	[mm]	100
d _S	[mm]	250
d _C	[mm]	750
d _P	[mm]	800
d _F	[mm]	0
d _L	[mm]	0
d _B	[mm]	0
d _{non}	[mm]	400 ¹

¹tot onbrandbare materialen



In geval van twijfel, een vertaalfout of ontbrekende vertalingen is de Duitstalige handleiding de enige juiste handleiding. Technische en optische wijzigingen, zoals spelling- of drukfouten voorbehouden.