

Fiche technique

REVO III

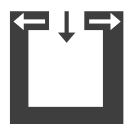


Caractéristiques techniques

Plage de puissance de chauffage	[kW]	2,5 - 9
Puissance thermique nominale	[kW]	9
Besoins en air frais	[m³/h]	20
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m³]	50 - 240
Consommation en combustible	[kg/h]	0,6 - 2,1
Capacité du réservoir*	[l]/[kg]	70/~45
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	20
Fusible	[A]	2,5
Rendement	[%]	90,9
Classe d'efficacité énergétique		A+
Index d'efficacité énergétique		121
Tirage cheminée requis	[Pa]	12

*En raison de différentes densités apparentes des pellets, la capacité en kg peut diverger.

Caractéristique



Indépendant de l'air ambiant



Écran tactile



USB



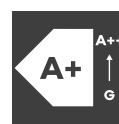
Silencieux



Dynamic Air Regulation



Grille de décendrage basculante



Éfficacité énergétique



Exhaust Gas Recirculation

Accessoires



RIKA FIRENET



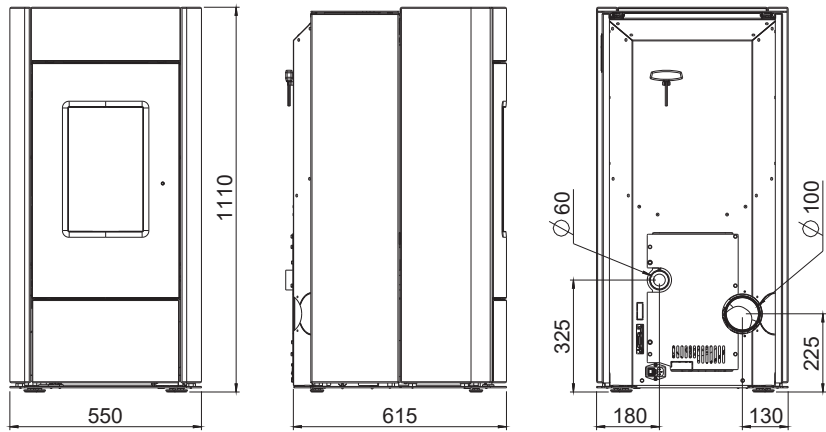
RIKA VOICE



Sonde d'ambiance

 **RIKA®**

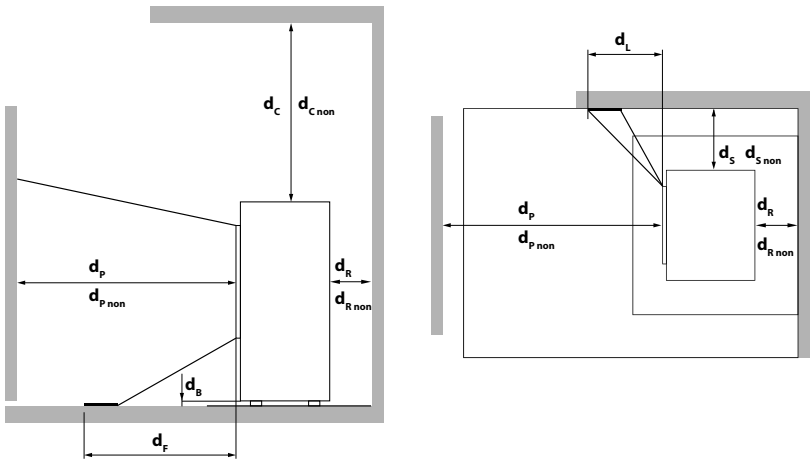
Dimensions, poids et raccordement



Dimensions			
<i>H</i>	Hauteur	[mm]	1110
<i>L</i>	Profondeur du corps	[mm]	615
<i>W</i>	Largeur	[mm]	550
	Foyer [LxHxP]	[mm]	230x540x270
Poids			
<i>m1</i>	Masse de la cheminée sans manteau en pierre	[kg]	-
<i>m2</i>	Masse de la cheminée avec manteau en pierre	[kg]	~ 240
<i>m_{chim}</i>	Charge maximale par la cheminée	[kg]	-
Tuyaux de fumées *			
<i>d_{out}</i>	Diamètre du raccord d'échappement	[mm]	100
	Raccordement en haut Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
	Distance latérale	[mm]	-
	Hauteur de raccordement	[mm]	225
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	130
	Raccordement latéral Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur à raccord latéral	[mm]	-
Raccordement d'air frais *			
	Diamètre	[mm]	60
	Hauteur	[mm]	125
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	180

* Lors de la planification du raccordement du poêle, tenir compte de l'épaisseur de la dalle de sol, comprise entre 2 et 6 mm.

Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles



<i>d_R</i>	[mm]	100
<i>d_s</i>	[mm]	100
<i>d_c</i>	[mm]	800
<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_{R non}</i>	[mm]	100 ¹
<i>d_{s non}</i>	[mm]	100 ¹
<i>d_{c non}</i>	[mm]	500 ¹
<i>d_{p non}</i>	[mm]	400 ¹

¹ par rapport aux matériaux incombustibles