

# Fiche technique

## REVO III

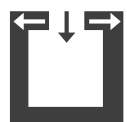


### Caractéristiques techniques

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



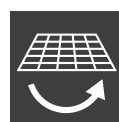
USB



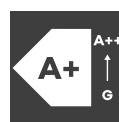
Silencieux



Dynamic Air Regulation



Grille de décendrage basculante



Éfficacité énergétique



Exhaust Gas Recirculation

### Accessoires



RIKA FIRENET



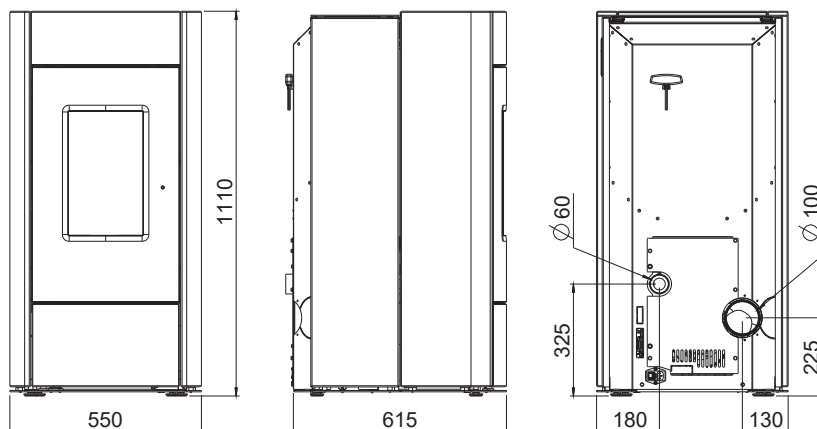
RIKA VOICE



Sonde d'ambiance

 **RIKA**®

## Dimensions, poids et raccordement



### Dimensions

<b>H</b>	Hauteur	[mm]	1110
<b>L</b>	Largeur	[mm]	615
<b>W</b>	Profondeur du corps	[mm]	550
	Foyer [LxHxP]	[mm]	230x540x270

### Poids

<b>m1</b>	Masse de la cheminée sans manteau en pierre	[kg]	-
<b>m2</b>	Masse de la cheminée avec manteau en pierre	[kg]	~ 240
<b>m<sub>chim</sub></b>	Charge maximale par la cheminée	[kg]	-

### Tuyaux de fumées \*

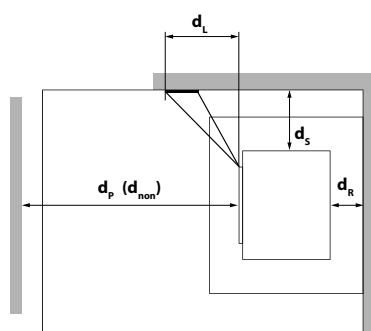
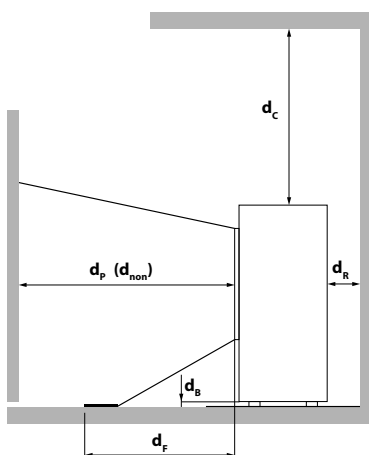
<b>d<sub>out</sub></b>	Diamètre	[mm]	100
	Hauteur de raccordement avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
	Profondeur avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
	Distance mur - tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
	Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	130
	Distance raccord tuyau - paroi latérale	[mm]	-
	Hauteur de raccordement	[mm]	225
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	130

### 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



<b>d<sub>R</sub></b>	[mm]	100
<b>d<sub>S</sub></b>	[mm]	100
<b>d<sub>C</sub></b>	[mm]	800
<b>d<sub>P</sub></b>	[mm]	800
<b>d<sub>F</sub></b>	[mm]	0
<b>d<sub>L</sub></b>	[mm]	0
<b>d<sub>B</sub></b>	[mm]	0
<b>d<sub>non</sub></b>	[mm]	400 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> par rapport aux matériaux incombustibles