

Fiche technique

REVO III

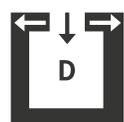


Caractéristiques techniques

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
Classe d'efficacité énergétique		A+
Index d'efficacité énergétique		n.s.
Tirage cheminée requis	[Pa]	3

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

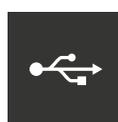
Caractéristique



Indépendant de l'air ambiant



Écran tactile



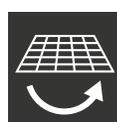
USB



Silencieux



Dynamic Air Regulation



Grille de décentrage basculante



Éfficacité énergétique

Accessoires



RIKA FIRENET

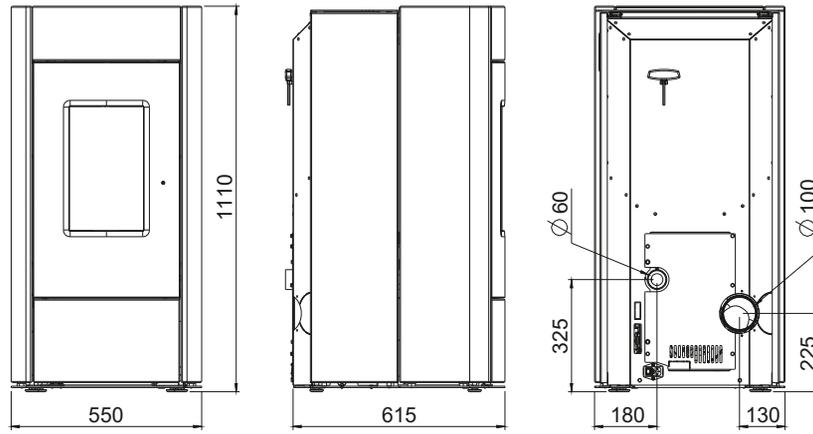


RIKA VOICE



Sonde d'ambiance

Dimensions, poids et raccordement



Dimensions

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

Poids

m	Masse de la cheminée avec revêtement en pierre	[kg]	~ 240
m_{chim}	Charge maximale par la cheminée	[kg]	n.s.

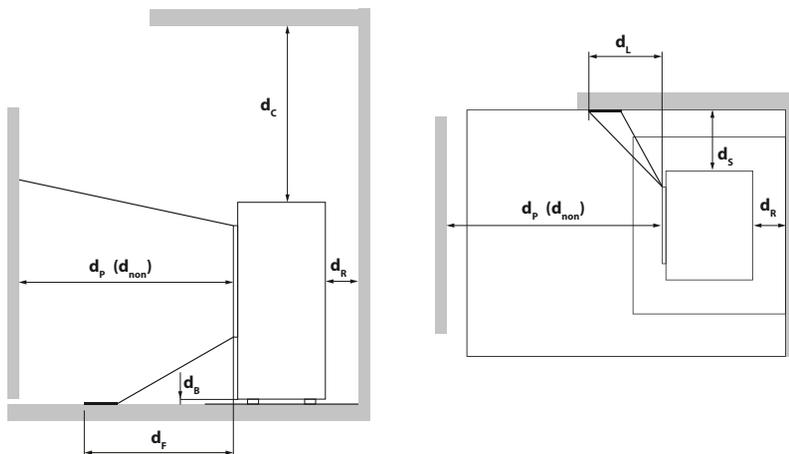
Tuyaux de fumées

d_{out}	Diamètre	[mm]	100
	Hauteur de raccordement avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	n.s.
	Profondeur avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	n.s.
	Distance mur - tuyau d'angle d'origine	[mm]	n.s.
	Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	130
	Distance raccord tuyau - paroi latérale	[mm]	n.s.
	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

Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles



d_R	[mm]	100
d_S	[mm]	100
d_C	[mm]	750
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	200
d_L	[mm]	200
d_B	[mm]	0
d_{non}	[mm]	400 ¹

¹ par rapport aux matériaux incombustibles