

Fiche technique

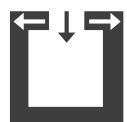
REVO III RAO PGI



Caractéristiques techniques		RAO	PGI
Plage de puissance de chauffage	[kW]	2,5 - 9	2,5 - 9
Puissance thermique nominale	[kW]	9	9
Besoins en air frais	[m³/h]	20	20
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m³]	50 - 240	50 - 240
Consommation en combustible	[kg/h]	0,6 - 2,1	0,6 - 2,1
Capacité du réservoir*	[l]/[kg]	45/~23	45/~23
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	20	20
Fusible	[A]	2,5	2,5
Rendement	[%]	90,9	90,9
Classe d'efficacité énergétique		A+	A+
Index d'efficacité énergétique		121	121
Tirage cheminée requis	[Pa]	12	12

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

Caractéristique



Indépendant de l'air ambiant



Écran tactile



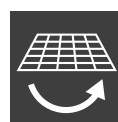
USB



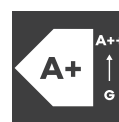
Silencieux



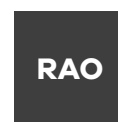
Dynamic Air Regulation



Grille de déchargement basculante



Efficacité énergétique



RAO



Exhaust Gas Recirculation

Accessoires



RIKA FIRENET



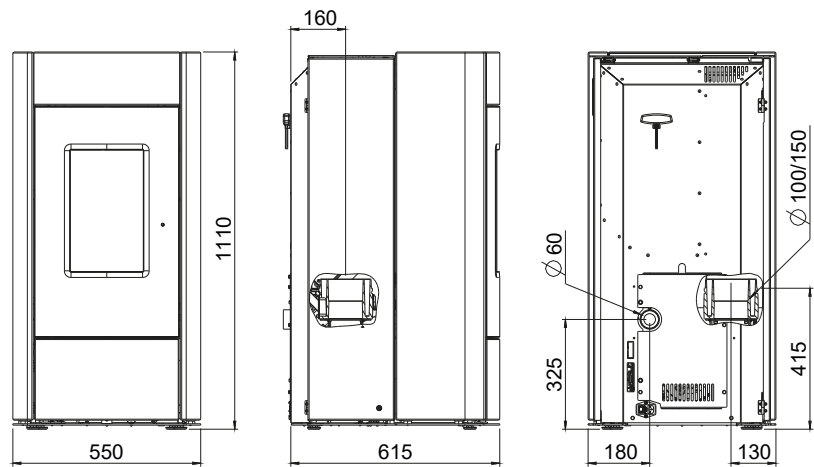
RIKA VOICE



Sonde d'ambiance

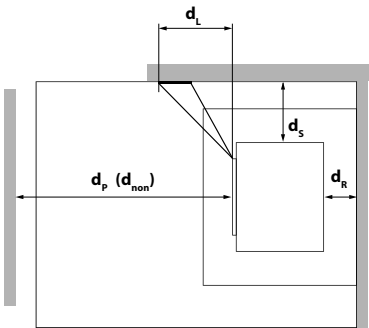
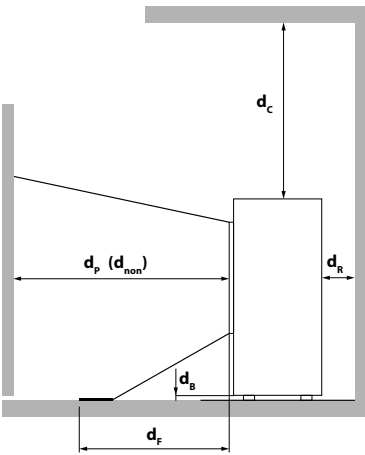
 **RIKA**®

Dimensions, poids et raccordement



Dimensions			RAO	PGI
H	Hauteur	[mm]	1110	1110
L	Largeur	[mm]	615	615
W	Profondeur du corps	[mm]	550	550
	Foyer [LxHxP]	[mm]	230x540x270	230x540x270
Poids				
m	Masse de la cheminée avec revêtement en pierre	[kg]	~ 240	~ 240
m _{chim}	Charge maximale par la cheminée	[kg]	n.s.	n.s.
Tuyaux de fumées				
d _{out}	Diamètre	[mm]	100	100
	Hauteur de raccordement avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	n.s.	n.s.
	Profondeur avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	n.s.	n.s.
	Distance mur - tuyau d'angle d'origine	[mm]	n.s.	n.s.
	Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	130	130
	Distance raccord tuyau - paroi latérale	[mm]	n.s.	n.s.
	Hauteur de raccordement	[mm]	n.s.	n.s.
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	n.s.	n.s.
Raccordement d'air frais				
	Diamètre	[mm]	60	60
	Hauteur	[mm]	325	325
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	180	180

Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles



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

¹ par rapport aux matériaux incombustibles