

Fiche technique

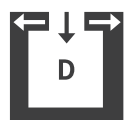
VIVO RAO PGI



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]	48/~31	48/~31
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	20	20
Fusible	[A]	2,5	2,5
Rendement	[%]	≥ 90	≥ 90
Classe d'efficacité énergétique		A+	A+
Index d'efficacité énergétique		n.s.	n.s.
Tirage cheminée requis	[Pa]	3	3

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

Caractéristique



Indépendant de l'air ambiant



Écran tactile



USB



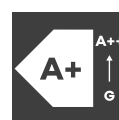
Silencieux



Dynamic Air Regulation



Grille de décrochage basculante



Éfficacité énergétique



RAO



Nightflame

Accessoires



RIKA FIRENET

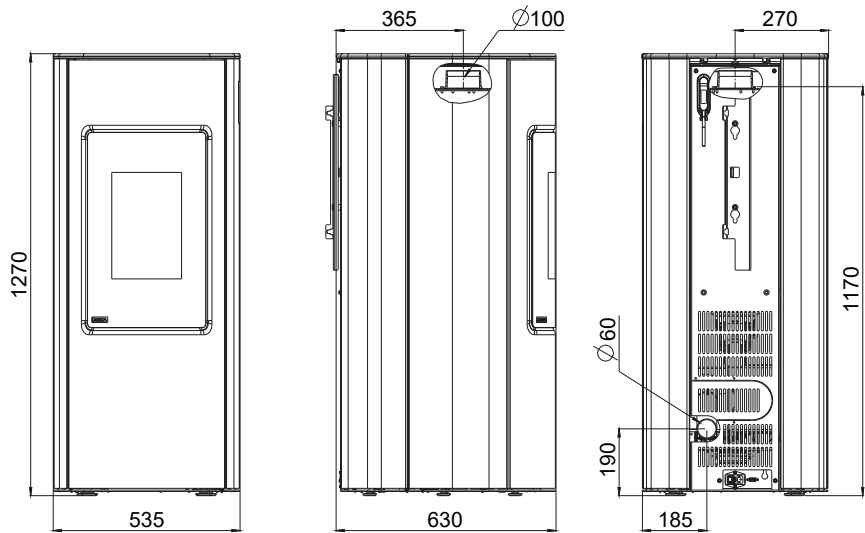


RIKA VOICE



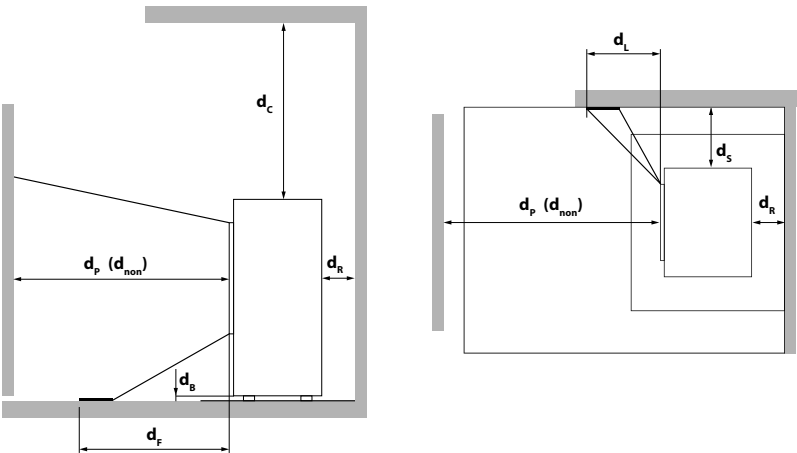
Sonde d'ambiance

Dimensions, poids et raccordement



Dimensions			RAO	PGI
<i>H</i>	Hauteur	[mm]	1270	1270
<i>L</i>	Largeur	[mm]	630	630
<i>W</i>	Profondeur du corps	[mm]	535	535
	Foyer [LxHxP]	[mm]	240x490x220	240x490x220
Poids				
<i>m</i>	Masse de la cheminée avec revêtement en acier	[kg]	185	185
<i>m_{chim}</i>	Charge maximale par la cheminée	[kg]	n.s.	n.s.
Tuyaux de fumées				
<i>d_{out}</i>	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]	365	365
	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]	190	190
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	185	185

Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles



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

¹ par rapport aux matériaux incombustibles