Fiche technique

SOL



Caractéristiques techniques		
Puissance thermique nominale	[kW]	8
Puissance thermique partielle	[kW]	4
Besoins en air frais	[m³/h]	21
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m³]	90 - 210
Consommation en combustible	[kg/h]	1,1 - 2,2
Rendement	[%]	83,4
Classe d´éfficacité énergétique		A+
Indice d'efficacité énergétique		111
Tirage cheminée requis	[Pa]	12

Caractéristique



Indépendant de l'air ambiant



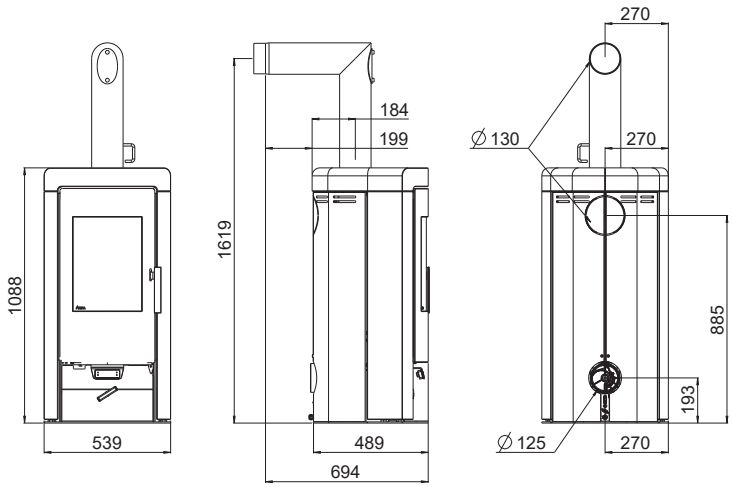
Système RLS



Éfficacité énergétique

RIKA®

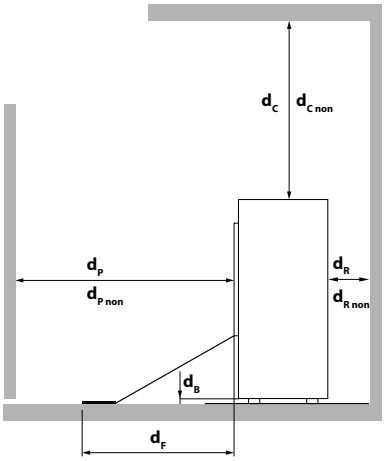
Dimensions, poids et raccordement

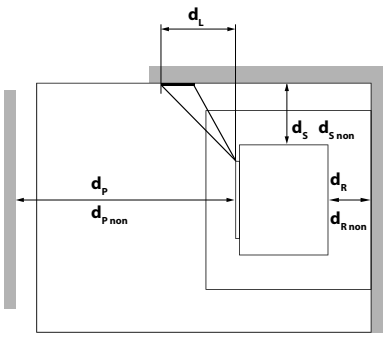


Dimensions			
H	Hauteur	[mm]	1088
L	Profondeur	[mm]	489
W	Largeur	[mm]	539
	Foyer [LxHxP]	[mm]	320x380x280
Poids			
m1	Masse de la cheminée sans manteau en pierre	[kg]	~120
m2	Masse de la cheminée avec manteau en pierre	[kg]	~195
m3	Masse d'accumulation	[kg]	~100
m_{chim}	Charge maximale par la cheminée	[kg]	-
Tuyaux de fumées *			
d_{out}	Diamètre du raccord d'échappement	[mm]	130
	Raccordement en haut Hauteur de raccordement	[mm]	1619
	Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	184
	Distance latérale	[mm]	199
	Hauteur de raccordement	[mm]	193
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	270
	Raccordement latéral Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur à raccord latéral	[mm]	-
Raccordement d'air frais *			
	Diamètre	[mm]	125
	Hauteur	[mm]	193
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	270

* 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





d_R	[mm]	150
d_S	[mm]	150
d_C	[mm]	500
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	0
d_L	[mm]	0
d_B	[mm]	0
$d_{R\,non}$	[mm]	100 [1]
$d_{S\,non}$	[mm]	100 [1]
$d_{C\,non}$	[mm]	500 [1]
$d_{P\,non}$	[mm]	400 [1]

[1] par rapport aux matériaux incombustibles

En cas de doute, comme en cas de traduction manquante ou erronée, seule la version allemande est valable.
Sous réserve de modifications techniques et visuelles et d´erreurs de composition et d´impression.
© 2026 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH