Fiche technique

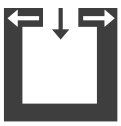
FILO



Caractéristiques techniques		
Plage de puissance de chauffage	[kW]	2,5 - 8
Puissance thermique nominale	[kW]	8
Besoins en air frais	[m³/h]	18
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m³]	50 - 220
Consommation en combustible	[kg/h]	0,6 - 1,9
Capacité du réservoir*	[l/kg]	40/~26
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	20
Fusible	[A]	2,5
Rendement	[%]	91,5
Classe d´éfficacité énergétique		A+
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



Éfficacité énergétique

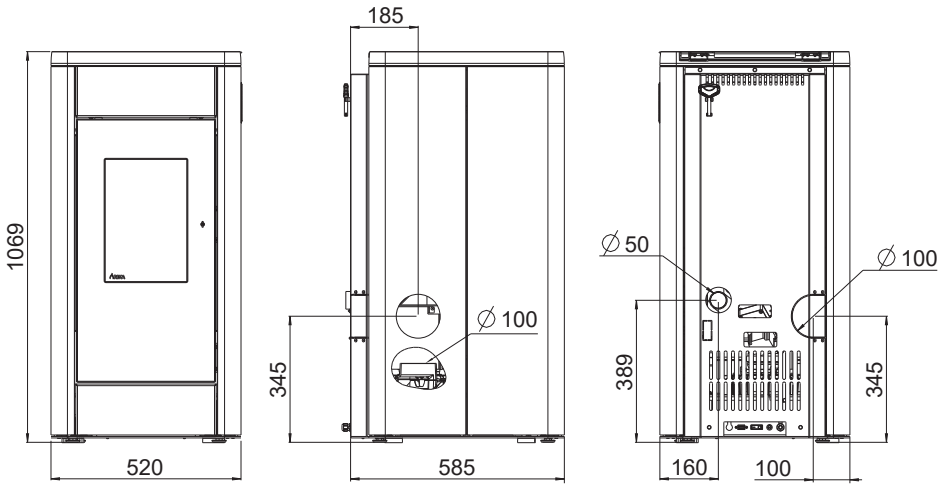
Accessoires


RIKA firenet


RIKA Voice

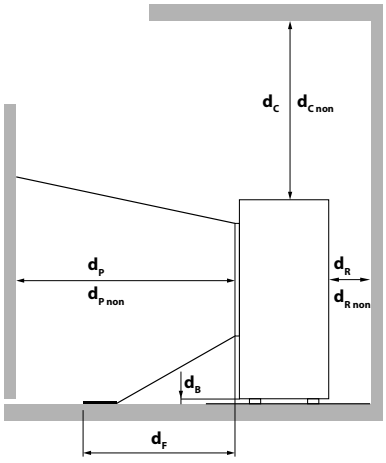

Sonde d'ambiance

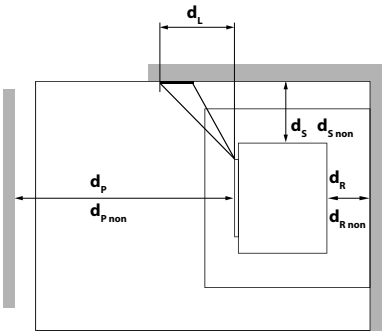
Dimensions, poids et raccordement



Dimensions			
H	Hauteur	[mm]	1069
L	Profondeur	[mm]	585
W	Largeur	[mm]	520
	Foyer [LxHxP]	[mm]	230x470x240
Poids			
m1	Masse de la cheminée sans manteau en acier	[kg]	~185
m2	Masse de la cheminée avec manteau en acier	[kg]	~195
m_{chim}	Charge maximale par la cheminée	[kg]	-
Tuyaux de fumées			
d_{out}	Diamètre du raccord d'échappement	[mm]	100
	Raccordement en haut Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur fond de poèle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
	Distance latérale	[mm]	-
	Hauteur de raccordement	[mm]	345
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	100
	Raccordement latéral Hauteur de raccordement	[mm]	345
	Profondeur à raccord latéral	[mm]	185
Raccordement d'air frais			
	Diamètre	[mm]	50
	Hauteur	[mm]	389
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	160
	Distance raccord sol - paroi latérale	[mm]	-
	Distance raccord sol - paroi	[mm]	-

Distances minimales par rapport aux objets inflammables





d_R	[mm]	100
d_S	[mm]	100
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 objets non inflammables

RIKA®

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