Fiche technique

DOMO BACK



Caractéristiques techniques		
Plage de puissance de chauffage	[kW]	3 - 10
Puissance thermique nominale	[kW]	10
Besoins en air frais	[m³/h]	22
MULTIAIR-Puissance*	[kW]	0,5 - 3,7
MULTIAIR-Volume d'air*	[m³/h]	55 - 200
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m³]	70 - 260
Consommation en combustible	[kg/h]	0,8 - 2,3
Capacité du réservoir**	[l/kg]	56/~36
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	20
Fusible	[A]	2,5
Rendement	[%]	91
Classe d´éfficacité énergétique		A+
Tirage cheminée requis	[Pa]	12

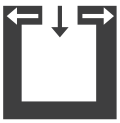
*avec un tuyau MULTIAIR de deux mètres en combinaison avec une sortie d'air design RIKA, les valeurs peuvent différer dans la pratique.

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

Caractéristique



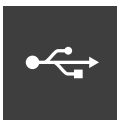
Grille de décendrage basculante



Indépendant de l'air ambiant



Écran tactile



USB



Silencieux



Dynamic Air Regulation



Éfficacité énergétique

Accessoires



RIKA firenet



RIKA Voice



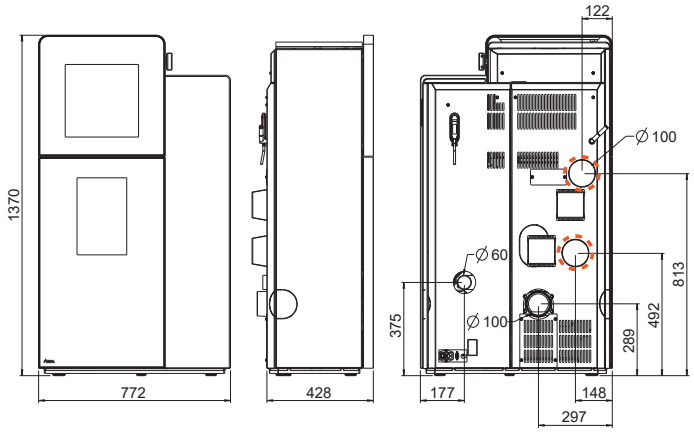
MULTIAIR



Sonde d'ambiance

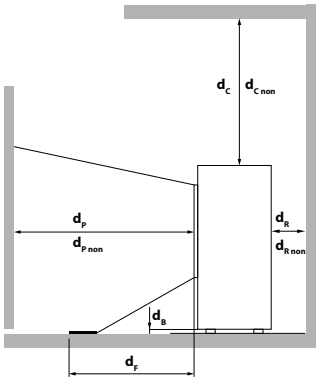
RIKA®

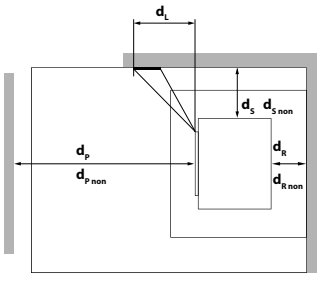
Dimensions, poids et raccordement



Dimensions			
H	Hauteur	[mm]	1370
L	Profondeur	[mm]	772
W	Largeur	[mm]	428
	Foyer [LxHxP]	[mm]	200x540x250
Poids			
m1	Masse de la cheminée sans revêtement en pierre	[kg]	~210
m2	Masse de la cheminée avec revêtement en pierre	[kg]	~250
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]	289
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	297
	Raccordement latéral Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur à raccord latéral	[mm]	-
Raccordement d'air frais			
	Diamètre	[mm]	60
	Hauteur	[mm]	375
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	177
	Distance raccord sol - paroi latérale	[mm]	-
	Distance raccord sol - paroi	[mm]	-
Raccordement d'air par convection MULTIAIR			
	Diamètre	[mm]	100/100
	Hauteur	[mm]	813/492
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	122/148
Four			
H	Hauteur	[mm]	300
L	Profondeur	[mm]	340
W	Largeur	[mm]	330

Distances minimales par rapport aux objets inflammables





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
$d_{R\,non}$	[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

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