Fiche technique
DOMO/DOMO MULTIAIR



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 - 4,3
MULTIAIR-Volume d'air*	[m³/h]	40 - 170
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]	76/~50
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	20
Fusible	[A]	2,5
Rendement	[%]	92,7
Classe d´éfficacité énergétique		A+
Index d'éfficacité énergétique		124
Tirage cheminée requis	[Pa]	3

*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


Indépendant de l'air ambiant


Écran tactile


Grille de décendrage basculante


USB



Éfficacité énergétique


Silencieux

Accessoires


RIKA firenet

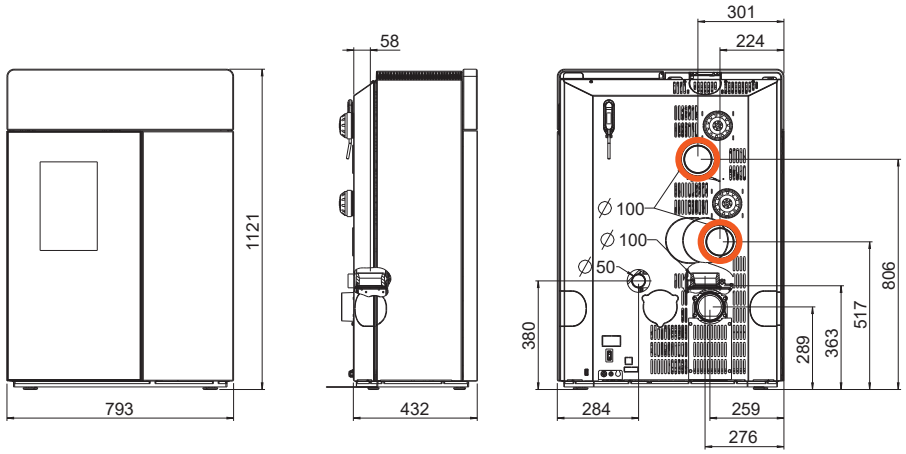

RIKA Voice


MULTIAIR


Sonde d'ambiance

RIKA®

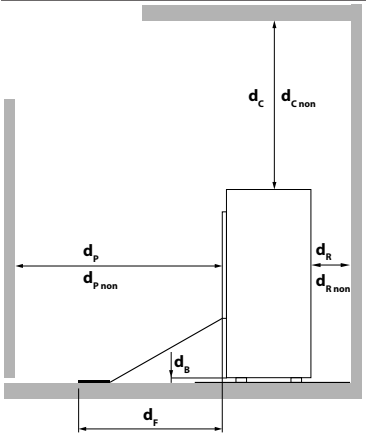
Dimensions, poids et raccordement

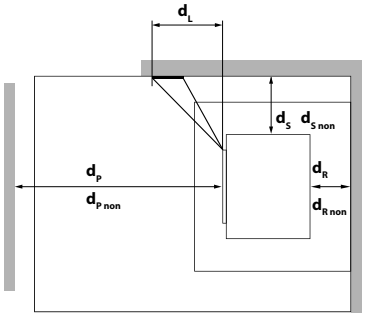


Dimensions			
H	Hauteur	[mm]	1121
L	Profondeur du corps	[mm]	432
W	Largeur	[mm]	793
	Foyer [LxHxP]	[mm]	200x540x250
Poids			
m1	Masse de la cheminée sans manteau en acier	[kg]	170
m2	Masse de la cheminée avec manteau en acier / manteau en pierre	[kg]	180 / 230
m_{chim}	Charge maximale par la cheminée	[kg]	-
Tuyaux de fumées *			
d_{out}	Diamètre du raccord d'échappement	[mm]	100
	Raccordement en haut Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	-
	Distance latérale	[mm]	-
	Hauteur de raccordement	[mm]	289
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	259
	Raccordement latéral Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur à raccord latéral	[mm]	-
Raccordement d'air frais *			
	Diamètre	[mm]	50
	Hauteur	[mm]	380
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	284
Raccordement d'air chaud MULTIAIR			
	Diamètre	[mm]	100/100
	Hauteur	[mm]	806/517
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	301/224

* 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]	100
d_S	[mm]	100
d_C	[mm]	1000
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