Fiche technique
CONNECT PELLET



Caractéristiques techniques		
Plage de puissance de chauffage	[kW]	2,5 - 8
Puissance thermique nominale	[kW]	8
Besoins en air frais	[m³/h]	18
MULTIAIR-Puissance*	[kW]	0,6 - 4,0
MULTIAIR-Volume d'air*	[m³/h]	50 - 170
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** /F22	[l]/[kg]	34/~22
Capacité du réservoir** /F38	[l]/[kg]	58/~38
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	20
Fusible	[A]	2,5
Rendement	[%]	91,5
Classe d´éfficacité énergétique		A+
Index d'éfficacité énergétique		124
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



Optionnel


Indépendant de l'air ambiant


Écran tactile


Grille de décendrage basculante



Éfficacité énergétique



Dynamic Air Regulation


Silencieux

Accessoires

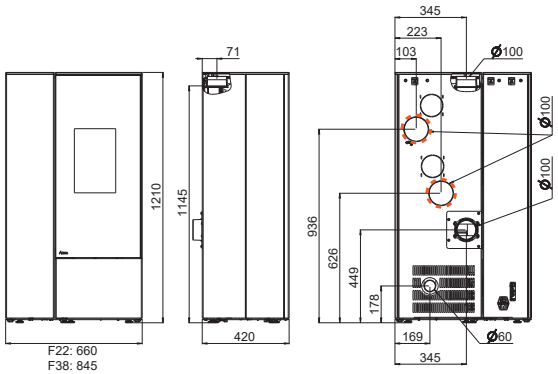

MULTIAIR


RIKA FIRENET


RIKA VOICE

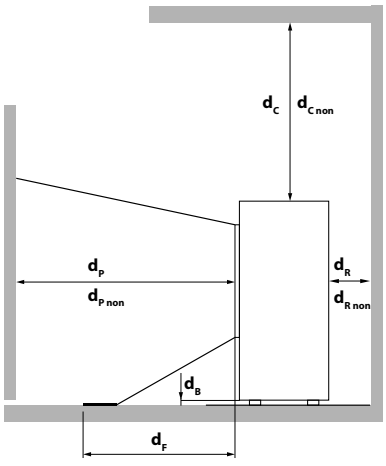

Sonde d'ambiance

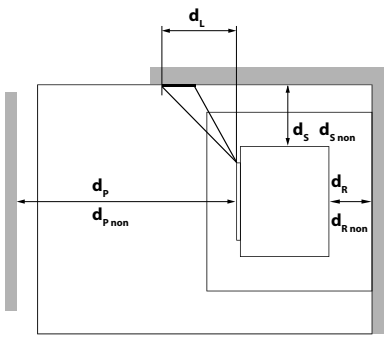
Dimensions, poids et raccordement



Dimensions			
H	Hauteur	[mm]	1210
L	Profondeur	[mm]	420
W	Largeur	[mm]	660 / 845
	Foyer [LxHxP]	[mm]	200x490x250
Poids			
m1	Masse de la cheminée sans manteau en acier	[kg]	-
m2	Masse de la cheminée avec manteau en acier	[kg]	~ 170 / ~185
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]	1145
	Profondeur fond de poèle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	71
	Distance latérale	[mm]	345
	Hauteur de raccordement	[mm]	449
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	345
	Raccordement latéral Hauteur de raccordement	[mm]	-
	Profondeur à raccord latéral	[mm]	-
Raccordement d'air frais			
	Diamètre	[mm]	60
	Hauteur	[mm]	178
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	169
	Distance raccord sol - paroi latérale	[mm]	-
	Distance raccord sol - paroi	[mm]	-
Raccordement d'air par convection MULTIAIR			
	Diamètre	[mm]	100 / 100
	Hauteur	[mm]	936 / 626
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	103 / 223

Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles





d_R	[mm]	70
d_S	[mm]	70
d_C	[mm]	1000
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	0
d_L	[mm]	0
d_B	[mm]	0
$d_{R\,non}$	[mm]	70[1]
$d_{S\,non}$	[mm]	70[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