

Dátový list

MASTERPIECE 1951 RAO

MASTERPIECE 1951 RAO MULTIAIR

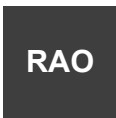
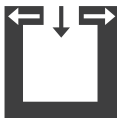
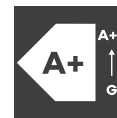


Technické údaje

Rozsah tepelného výkonu	[kW]	3 - 10
Menovitý tepelný výkon	[kW]	10
Potreba čerstvého vzduchu	[m³/h]	22
Výkon systému MULTIAIR	[kW]	0,5 - 4,3
Objemový prietok vzduchu systému MULTIAIR	[m³/h]	40 - 170
Vykurovacia schopnosť v závislosti od izolácie domu	[m³]	70 - 260
Spotreba paliva	[kg/h]	0,8 - 2,3
Kapacita zásobníka na pelety [l]	[l]/[kg]	78/~51
Pripojenie na sieť	[V]/[Hz]	230/50
Priemerná spotreba elektrickej energie	[W]	20
Poistka	[A]	2,5
Energetická účinnosť	[%]	90
Trieda energetickej účinnosti		A+
Index energetickej efektívnosti		120
Požadovaný komínový ťah	[Pa]	12

*Kapacita v kg sa môže líšiť v závislosti od rôznych hustôt peliet.

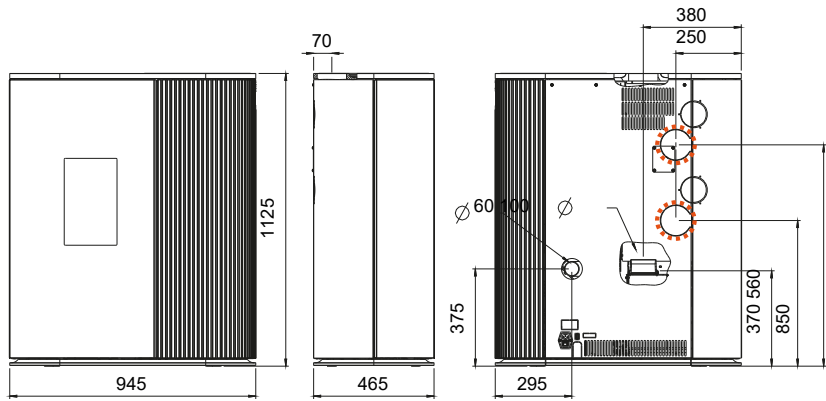
Funkcie

									
Spojenie komínovej rúry hore	Prevádzka nezávislá od vzduchu v miestnosti (RLU)	Dotykový displej	USB	Tichá prevádzka	Dynamická regulácia vzduchu	Recirkulácia spalín	Čistenie popola pomocou vyklápacieho roštu	Energetická efektívnosť	ROBAX NightFlame®

Príslušenstvo

			
RIKA FIRENET	Systém hlasového ovládania RIKA VOICE	MULTIAIR	Senzor miestnosti

Rozmery, hmotnosť a spojenie



Rozmery			
V	Výška	[mm]	1125
H	Hĺbka	[mm]	465
Š	Šírka	[mm]	945
	Ohnisko [ŠxVxH]	[mm]	200x540x250

Hmotnosť			
M1	Hmotnosť spotrebiča bez oceľového obkladu	[kg]	-
M2	Hmotnosť spotrebiča s oceľovým obkladom	[kg]	209
m _{chim}	Maximálne zaťaženie komína	[kg]	-

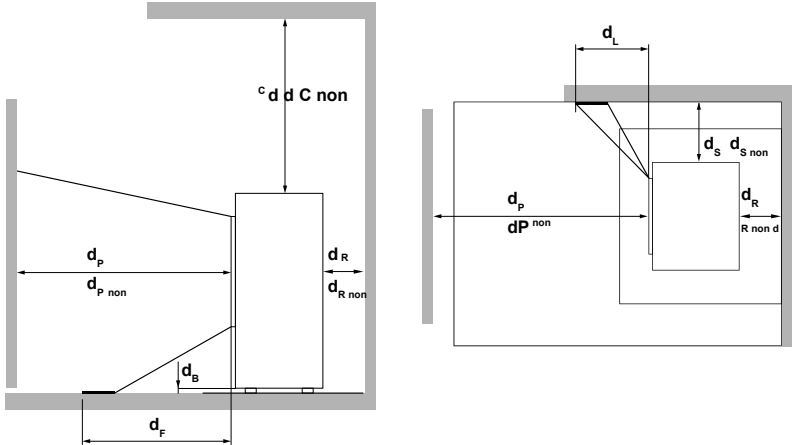
Spojenie komína **			
d _{von}	Priemer dymovodu	[mm]	100
	Výška horného pripojenia	[mm]	370
	Vzdialenosť od zadnej strany pece po stred dymovodu	[mm]	70
	Bezpečnostná vzdialenosť od horľavých materiálov – bočné strany	[mm]	380
	Výška zadného pripojenia	[mm]	-
	Bočná vzdialenosť pri zadnom pripojení	[mm]	-
	Výška bočného pripojenia	[mm]	-
	Hĺbka pri bočnom pripojení	[mm]	-

Prívod čerstvého vzduchu*			
	Priemer	[mm]	60
	Výška dymovodu	[mm]	375
	Bočná vzdialenosť	[mm]	295

Konvekčné vzduchové spojenie MULTIAIR			
	Priemer	[mm]	100*/100*
	Výška dymovodu	[mm]	850*/560*
	Bočná vzdialenosť	[mm]	250*/250*

* voliteľné ** Pri plánovaní pripojenia pece zohľadnite hrúbku podlahovej podložky (2 – 6 mm).“

Minimálne vzdialenosti k horľavým materiálom



d _R	[mm]	100
d _S	[mm]	250
d _C	[mm]	750
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]	250 ¹
d _{C non}	[mm]	500 ¹
d _{P non} [mm]		400 ¹

¹k nehorľavým stenám



V prípade pochybností je jediná platná nemecká verzia. Technické a optické zmeny, ako aj chyby v sadzbe a tlači sú vyhradené.© 2026 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH