



BOLIVY


 EN 14785
 EN 13240

 Kiwa Cermet Italia S.p.A.
 Viale Venezia, 45 - 31020 San Vendemiano (TV)
 Italy

 Rapporto di prova / Test report / Informe de prueba / Epreuve d'essai / Prüfbericht
 2003785/C-515
 2003787/C-538

ENERGY EFFICIENCY

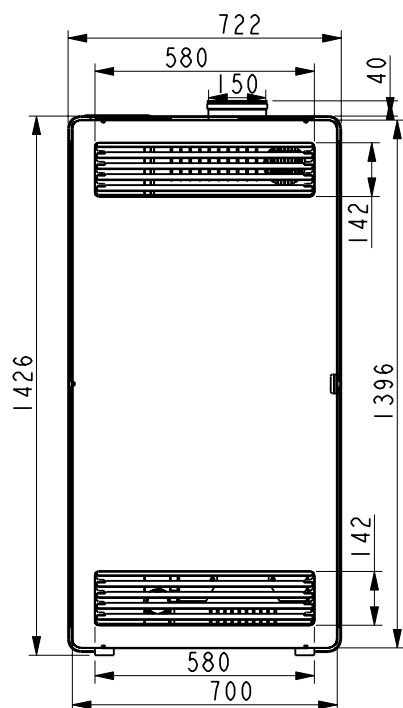
Dati tecnici / Technical Characteristics / Datos técnicos / Caractéristiques techniques / Technische Merkmale

		pellet	legna
Volume di riscaldamento max / Max. heating volume / Volumen de calefacción máx. / Volume de réchauffement max. / Max. Heizvolumen / (35 W/m ³)	m ³	220	150
Peso netto / Net weight / peso neto / Poids net / Nettogewicht	kg	200	
Capacità totale serbatoio / Feed box total capacity / Capacidad total depósito / Capacité totale réservoir / Tank-Gesamtkapazität	kg	18	-
Tensione nominale / Rated voltage / Tensión nominal / Tension nominale / Nennspannung	V	230	
Frequenza nominale / Rated input power / Frecuencia nominal / Fréquence nominale / Nennfrequenz	Hz	50	
Potenza elettrica nominale / Rated input power / Potencia eléctrica nominal / Puissance électrique nominale / Elektrische	W	360	100

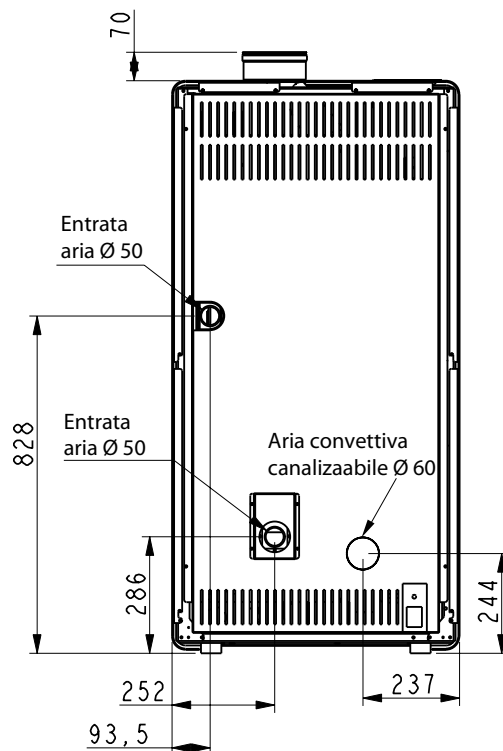
Dati di omologazione / Certified Data / Datos de homologación / Données de certification / Datum der Zulassung

		pellet		legna
		Max/Min		Max
Potenza termica globale (introdotta) / Global thermal power (Heat input) / Potencia térmica total / Puissance thermique globale / Brennstoffwärmeleistung	kW	9,4	3,3	6,8
Potenza termica nominale (utile) / Nominal thermal power (Heat output) / Potencia térmica nominal / Puissance thermique nominale / Nennwärmeleistung	kW	8,2	2,9	4,8
Potenza resa all'aria / Power given back to air / Potencia suministrada al aire / Puissance rendue à l'air / Raumwärmeleistung	kW	8,2	2,9	4,8
Consumo orario / Hourly consumption / Consumo horario / Consommation Horaire / Stundenverbrauch	kg/h	1,9	0,7	1,3
Rendimento / Efficiency / Rendimiento / Rendement / Wirkungsgrad	%	87,7	88	85,2
Emissione media CO (13% O ²) / Mean CO emission / Emisión media CO / Emission moyenne CO / Durchschn CO Emission	%	0,005		0,21
Emissione media CO (13% O ²) / Mean CO emission / Emisión media CO / Emission moyenne CO / Durchschn CO Emission	mg/Nm ³	68		2623
Emissione media NOx (13% O ²) / Mean NOx emission / Emisión media NOx / Emission moyenne NOx / Durchschn NOx Emission	mg/Nm ³	115,16		90
Emissione media OGC (13% O ²) / Mean OGC emission / Emisión media OGC / Emission moyenne OGC / Durchschn OGC Emission	mg/Nm ³	9,3		183,2
Emissione media polveri (13% O ²) / Mean dust emission / Emisión media polvos / Emission moyenne poussières / Durchschn Staub Emission	mg/Nm ³	8,7		38,3
Temperatura media fumi / Mean flue gas temperature / Temperatura media humos / Température moyenne des fumees / Durchschn	°C	195		185
Flusso gas combustibile / Flue gas mass flow rate / Flujo gas combustible / Flux gaz combustible / Brenngasfluss	g/s	5,6		4
Tiraggio del camino consigliato / Recommended flue pipe draft / Tiro de la chimenea recomendado / Tirage de la cheminée conseillé / Empfehlener zug des Kamins	Pa	12		
Classificazione ambientale / Environmental classification / Clasificación ambiental / Classe environnementale / Umweltklassifizierung		★★★★		★

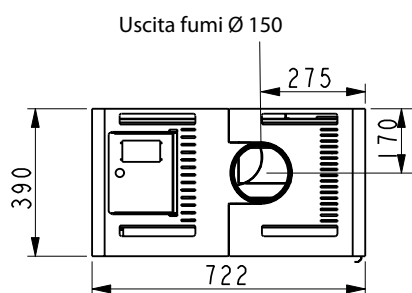
Vista frontale



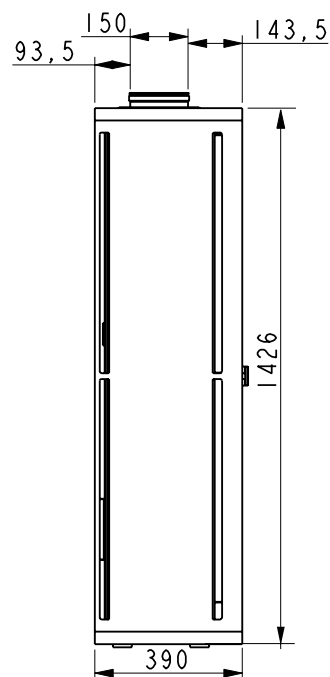
Vista dietro



Vista dall'alto



Vista laterale



Entrata aria comburente legna / Wood Air Intake / Entrada de aire comburente/ Entrée d'air/ Primärlufteinlass	A	Ø 50 mm
Entrata aria comburente pellet / Pellet Air Intake / Entrada de aire de pellet / Entrée d'air de pellet/ Primärlufteinlass	B	Ø 50 mm
Uscita aria canalizzata /Ductable Air/Salida de aire canalizada/ Sortie d'air canalisable/ Abluft	C	Ø 60 mm
Uscita scarico fumi/ Exhaust pipe/ Salida de humos/ Sortie de fumées/ Rauchabzug	D	Ø 150 mm



+39 0968 926838
+39 0968 926857
+39 0444 440963
FAX +39 0968 926861
+39 0444 440963

ASSISTENZA TECNICA CLIENTI
TECHNICAL SUPPORT / ASISTENCIA TÉCNICA
CLIENTES ASSISTANCE TECHNIQUE/ TECHNICAL SERVICE
+39 0968 96484

UNGARO Srl
Via del Progresso, 51
36054 MONTEBELLO VICENTINO
(VI) ITALY

info@ungarosrl.com
www.caldoungaro.it