

INFORMAZIONI MARCATURA CE
CE MARKING INFORMATION
INFORMATIONS RELATIVES AU MARQUAGE CE
INFORMATIONEN ZUR CE-KENNZEICHNUNG
INFORMACION SOBRE MARCADO CE

COLA



TÜV Rheiland Energie und Umwelt GmbH
 NB 2456 - Report n° K12622014T1
 DoP_LAFNF00Y
 EN 14785:2006

Tipologia di apparecchio e uso <i>Type of equipment and use</i> <i>Type d'appareil et de l'utilisation</i> <i>Gerätetyp und die Verwendung</i> <i>Tipo de dispositivo y el uso</i>		Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno. <i>Residential space heating appliance without water fired by wood pellets.</i> <i>Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, sans production d'eau chaude.</i> <i>Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich ohne Warmwasserbereitung.</i> <i>Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, sin producción de agua caliente.</i>	
Marchio commerciale <i>Trademark / Marque de commerce / Marke / Marca</i>		COLA	
Modello <i>Model / Modèle / Modell / Modelo</i>		MIMOSA - LAFNF00Y	
Combustibile ** <i>Fuel / Carburant / Brennstoff / Combustible</i>		Pellet di Legno <i>Wood pellet / Granules de bois / Holzpellet / Pellets de madera</i> UNI EN14961-2 classe A1	
Distanza minima da materiali infiammabili <i>Distance to combustible materials / Distance de sécurité aux matériaux combustibles</i> <i>Abstand von brennbarem Material / Distancia de mat. Combustible</i>	mm	posteriore / rear / arrière Rückseite / revés = 200 lati / sides / côté / Seite / lado = 300 frontale / front / avant / Vorderseite / frente = 1500 pavimento / floor / sol / Boden / fondo = 0	
Potenza termica introdotta * <i>Heat input/ Puis.introduite/ Eingeführt Leistung / Pot.introducida</i>	kW	10,01 - 2,68	
Potenza termica nominale * <i>Nominal heat output / Puis. nominale/ Nennleistung / Pot. Nominal</i>	kW	9,05 - 2,54	
Potenza termica all'acqua * / <i>Water heating output</i> <i>Puissance rendue à l'eau/ Dem Wasser gelieferte Leist./Potencia cedida al agua</i>	kW	-	
Potenza termica all'aria * / <i>Room heating output</i> <i>Puissance rendue à l'ambient/Umgebung gelieferte Leist./Potencia sumin.entorno</i>	kW	-	
Rendimento termico * <i>Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento</i>	%	90,37 - 94,81	
Consumo orario * <i>Fuel consumption / Consommation horarie / Stundl. Verbrauch / Consumo horario</i>	kg/h	2,073 - 0,555	
Emissione CO al 13% O₂ * <i>Emission CO / Emission CO / CO Emission / Emisiones de CO</i>	%	0,012 - 0,030	
Emissione CnHm al 13% O₂ * <i>Emission CnHm / Emissions CnHm / CnHm Emission / Emission CnHm</i>	mg/m ³	148,1 - 371,7	
Emissione NOx al 13% O₂ * <i>Emission NOx / Emissions NOx / NOx Emission / Emisiones de NOx</i>	mg/m ³	126,4 - 118,0	
Emissione polveri PP al 13% O₂ * <i>Emission dust PP / Emissions de poussières PP / Staubemission PP / Emisiones de polvo PP</i>	mg/m ³	10,7 - 26,1	
Emissione particolato totale PPBT al 13% O₂ * / <i>Total dust emission</i> <i>Totale émissions particules / Insgesamt Staubemission / Total emisiones particulas</i>	mg/m ³	11,5 - 29,4	
Pressione max acqua di esercizio / Max working pressure <i>Pression max eau d'utilisation / Max.Betriebsdruck / Presión máxima funcionamiento</i>	bar	-	
Capacità acqua termocamera / Heating chamber capacity <i>Capacité chambre comb./ Fassungsvermögen Warmekammer/Capacidad cámara térmica</i>	l	-	
Capacità serbatoio pellet / Pellet stove capacity <i>Capacité du réservoir à granulés / Behälterinhalt / Capacidad del depósito</i>	kg	16	
Perdite di carico lato acqua ΔT 10K / Water resistance <i>Perte de charge sur le côté / Druckabfall auf der Wasserseite / Pérdida de carga en lado del agua</i>	mbar	-	
Perdite di carico lato acqua ΔT 20K / Water resistance <i>Perte de charge sur le côté / Druckabfall auf der Wasserseite / Pérdida de carga en lado del agua</i>	mbar	-	
Temperatura uscita fumi ** <i>Fume outlet temperature / Température de fumée / Abgastemperatur / Temperatura salida humos</i>	°C	152,2 - 63,1	
Portata dei fumi <i>Flue gas flow / Débit gaz de combustion / Abgasmassenstrom / Caudal de humos</i>	g/s	6,8 - 3,2	
Tiraggio canna fumaria min-max <i>Draught min -max / Tirage fumée min-max / Minderstzug min-max / Tiro mín - max</i>	Pa mbar	10 - 14 0,10 - 0,14	
Diametro tubo aspirazione aria comburente / Combustione Air inlet pipe <i>Tuyau d'admission d'air combustion / Verbrennungsluftrohr / Tanguera para admisión de aire</i>	mm	50	
Diametro tubo scarico fumi <i>Fume outlet pipe / Tuyau d'évacuation des fumées / Rauchabzugsrohr / Tubo de salida de humos</i>	mm	80	
Alimentazione elettrica <i>Electrical power / Alimentación eléctrica / Elektrische Versorgung / Alimentación eléctrica</i>	230V - 50Hz - 2A		
Assorbimento elettrico <i>Rated input power / Consommation électrique / Stromaufnahme / Consumo eléctrico</i>	W	Accensione / Start / Allumage / Zündung / Ignición 420 P.nom 140	
Dimensioni d'ingombro H x L x P <i>Dimensions / Dimensions / Abmessungen / Medidas</i>	mm	1071 x 688 x 712	
Peso a vuoto <i>Weight / Poids / Behälterinhalt / Peso</i>	kg	115	

* A potenza nominale e ridotta / *Nominal output and Reduced output*

* A' *Puissance nominale et de faible puissance / Nennwert - Reduzierter wert / a Potencia nominal e reducida*

** Il consumo di combustibile può variare dal tipo di legna utilizzato / *Fuel consumption can vary according to the type of wood used*

** *La consommation peut varier selon le type de bois utilisé / Der Kraftstoffverbrauch kann durch die Art des verwendeten Holzes variieren*

** *El consumo de combustible puede variar según el tipo de madera utilizada*

