

Dichiarazione di Prestazione in accordo con il Regolamento (UE) n°305/2011
Declaration of Performance according to Regulation (EU) n° 305/2011
Déclaration de Performance en accord avec le Règlement (UE) n° 305/2011
Leistungserklärung Gemäß der Verordnung (EG) n° 305/2011
Declaración de Prestación conforme al Reglamento (UE) n° 305/2011

n° DoP_LS6VA00Y

- 1** Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
Unique identification code of the product type:
Code d'identification unique du produit-type:
Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ:
Código de identificación único del producto-tipo:

LS6VA00Y
[EN 14785:2006]

- 2** Modello, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto (Art.11-4):
Model and/or batch no. and/or series no. (Art 11-4):
Modèle et/ou n° de lot et/ou n° de série (Art. 11-4):
Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr (Art 11-4):
Modelo y/o n. ° de lote y/o n. ° de serie (Art. 11-4):

AQUA PLUS 18

- 3** Usi previsti del prodotto, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata :
Intended uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification:
Utilisation prévue du produit conformément aux spécifications techniques harmonisées correspondantes:
Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation:
Usos previstos del producto de conformidad con las especificaciones técnicas armonizadas correspondientes:
- Apparecchio per il riscaldamento domestico, con acqua, alimentato a pellet di legno.**
Residential space heating appliance with water fired by wood pellets.
Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, avec production d'eau chaude.
Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich mit Warmwasserbereitung.
Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, con producción de agua caliente.

- 4** Nome o marchio registrato e indirizzo del fabbricante (Art.11-5):
Name or trademark of the manufacturer (Art. 11-5):
Nom ou marque enregistrée du fabricant (Art. 11-5):
Name oder registriertes Warenzeichen des Herstellers (Art.11-5):
Nombre o marca registrada del fabricante (Art. 11-5):

ANSELMO COLA
COLA S.r.l. – Gruppo Ferroli
Via Ritonda, 78/A – 37047 – San Bonifacio (VR)
+39.045.6144043 - e-mail: info@anselmocola.com

- 5** Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti secondo Art.12-2:
Name and address of the agent (Art. 12-2):
Nom et adresse du mandataire (Art. 12-2):
Name und Adresse des Auftragnehmers (Art. 12-2):
Nombre y dirección del mandatario (Art. 12-2):

- 6** Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (Allegato V):
Assessment and verification system for constancy of performance (Annex V):
Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance(Annexe V):
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (Annex V):
Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación(Annexe V):

System **3 – 4**

- 7** Laboratorio notificato :
N° Rapporto di prova secondo il sistema 3 :
Notified laboratory:
N° Test report under system 3:
Laboratoire notifié:
Numéro du rapport d'essai (selon le System 3):
Benanntes Labor:
Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3):
Laboratorio notificado:
Número de informe de prueba (según el System 3):

TÜV Rheinland Energy GmbH
Am Grauen Stein
D-51105 Köln
NB 2456
K15702015T1

Prestazione dichiarata / Declared performance / Performance déclarée / Erklärte Leistungen / Prestaciones declaradas

Specifica tecnica armonizzata Harmonized technical specification Spécifications techniques harmonisées Harmonisierte technische Spezifikation Especificación técnica armonizada		EN 14785:2006	
Caratteristiche Essenziali Essential characteristics Caractéristiques essentielles Wesentliche Merkmale Características esenciales		Prestazione Performance Performance Leistungen Prestación	
Reazione al fuoco / Reaction to fire / Résistance au feu / Feuerbeständigkeit / Resistencia al fuego : A1			
Distanza da materiali combustibili Distance to combustible materials Distance de sécurité aux matériaux combustibles Abstand von brennbarem Material Distancia de mat. combustible		Minime distanze / Minimum distances / Distance minimum Mindestabstand / Distancia mínima [mm] : posteriore / rear / arrière Rückseite / revés = 200 lati / sides / côté / Seite / lado = 200 frontale / front / avant / Vorderseite / frente = 1000 soffitto / ceiling / plafond / Decke / techo = 1000 pavimento / floor / sol / Boden / fondo = 0	
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti / Risk of burning fuel falling out Risque de fuite de combustible / Gefahr Brennstoffaustritt / Riesgo de pérdida de combustible			Conforme / Pass Conforme / konform / Conforme
Emissione di prodotti della combustione Emission of combustion products Émission des produits de combustion Emission von Verbrennungsprodukten Emisiones de productos de combustión		Alla potenza termica nominale Nominal heat output/Puis.nom Nennleistung / Potencia nominal	Alla potenza termica ridotta Reduced output/Puissance réd. Red.Leistung/Potencia reducida
		CO	0,007 % - 84,7 mg/Nm³
		NOx	149,8 mg/Nm³
		OGC	0,7 mg/Nm³
		PM	11,6 mg/Nm³
Temperatura superficiale / Surface temp. / Temp.de surface/ Oberflächentemperatur/Temp.superficial			Conforme / Pass Conforme / konform / Conforme
Sicurezza elettrica / Electrical safety / Sécurité électrique / Elektrische Sicherheit / Seguridad eléctrica			Conforme / Pass Conforme / konform / Conforme
Pulibilità / Cleanability/ Facilité d'accès et nettoyage/Zugänglichkeit und Reinigung / Accesibilidad y limpieza			Conforme / Pass Conforme / konform / Conforme
Pressione massima di esercizio / Max operating pressure / Pression maximale de service Maximaler Betriebsdruck / Presión máxima de trabajo			2 bar
Temperatura fumi a potenza termica nominale / Flue gas temperature at nominal heat output Temp.des funée à la puissance nominale/Rauchgastemperatur Nennleistung /Temp.de humos a Pot.nominale			146,2 °C
Resistenza meccanica (per sopportare un camino-canna fumaria)/Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)/Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée) / Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen) / Resistencia mecánica (de soporte de la chimenea)		NPD (Nessuna Prestazione Determinata /No Performance Determined / Aucune performance déterminée) Keine Leistung festgestellt / Prestación no determinada)	
Prestazioni termiche / Thermal performance / Performance thermique Thermische Leistungen / Prestaciones térmicas		Alla potenza termica nominale Nominal heat output/Puissance nom Nennleistung / Potencia nominal	Alla potenza termica ridotta Reduced output/Puissance réd. Red.Leistung/Potencia reducida
Potenza introdotta/ Heat input/ Puis.introduite/ Eingeführt Leistung / Pot.introducida		20,4 kW	5,8 kW
Potenza nominale/ Nominal heat output / Puis. nominale/ Nennleistung / Pot. nominal		19,0 kW	5,5 kW
Pot. resa in ambiente / Room heating output / Puissance rendue à l'ambiant Umgebung gelieferte Leist. / Potencia suminis.entorno		1,7 kW	0,7 kW
Potenza ceduta all'acqua / Water heating output / Puissance rendue à l'eau Dem Wasser gelieferte Leist./ Potencia cedida al agua		17,3 kW	4,8 kW
Rendimento / Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento		93,1 %	95,3 %

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

La performance du produit citée aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 8.

Die Leistung des Produktes gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 8.

La prestación del producto según se establece en los puntos 1 y 2 cumple con las prestaciones declaradas según el punto 8.

Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Cette déclaration de performance est délivrée sous la responsabilité exclusive du fabricant cité au point 4.

Die vorliegende Leistungserklärung wird unter ausschließlicher Verantwortung des Herstellers erlassen, siehe Punkt 4.

Se expide esta declaración de prestación bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, según se establece en el punto 4.

Luogo e data :

Place and date / Lieu et date de délivrance

Ort und Datum der Ausstellung / Lugar y fecha de expedición:

San Bonifacio – Verona – ITALY

22 - 04 - 2022

Firmato a nome e per conto del fabbricante da :

Signed for and on behalf of the manufacturer/Signé au nom et pour le compte du fabricant par :

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag des Herstellers von :

Firmado a nombre y por cuenta del fabricante por :

Solid Fuel R&D Dept

Amministratore delegato COLA Srl
Riccardo Bottura

COLA S.r.l. – Via Ritonda, 78/A – 37047 San Bonifacio (VR) Italy – Tel. 045 6144043 – Amministrazione: amministrazione.cola@ferroli.com

C.F. / P.IVA e Iscr. Reg. Impr. IT02990180230 – ID-SDI: AU7YEU4 – Pec: cola@legalmail.it – Capitale Sociale Euro 52.000,00 i.v.

R.E.A. VR-301021 – Socio Unico – e-mail: info@anselmocola.com – website: www.colastufe.com

Direzione e coordinamento della Ferroli S.p.A.