

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\_LA12800W

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:

**LA12800W**  
[ 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.º de lote y/o n.º de serie (Art. 11-4):

**VELA**

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 ermetico per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno.**  
Residential sealed space heating appliance without water fired by wood pellets.  
Appareil hermétique de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, sans production d'eau chaude.  
Raumheizer(räumluftunabhängig) zur Verfeuerung von Holzpellets.  
Aparato hermético para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, sin 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**  
Viale del Lavoro, 7/9 – 37040 – Arcole (VR)  
+39.045.6144043 / +39.045.6144048

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**  
**K20402021E16**

<b>Specifica tecnica armonizzata</b> Harmonized technical specification Spécifications techniques harmonisées Harmonisierte technische Spezifikation Especificación técnica armonizada	<b>EN 14785:2006</b>		
<b>Caratteristiche Essenziali</b> Essential characteristics Caractéristiques essentielles Wesentliche Merkmale Características esenciales	<b>Prestazione</b> Performance Performance Leistungen Prestación		
<b>Reazione al fuoco / Reaction to fire / Résistance au feu / Feuerbeständigkeit / Resistencia al fuego : A1</b>			
<b>Distanza da materiali combustibili</b> Distance to combustible materials Distance de sécurité aux matériaux combustibles Abstand von brennbarem Material Distancia de mat. combustible	<b>Minime distanze / Minimum distances / Distance minimum</b> Mindestabstand / Distancia mínima [mm] : posteriore / rear / arrière Rückseite / revés = 100 lati / sides / côté / Seite / lado = 200 frontale / front / avant / Vorderseite / frente = 800 soffitto / ceiling / plafond / Decke / techo = 1000 pavimento / floor / sol / Boden / fondo = 0		
<b>Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti / Risk of burning fuel falling out</b> Risque de fuite de combustible / Gefahr Brennstoffaustritt / Riesgo de pérdida de combustible		<b>Conforme / Pass</b> Conforme / konform / Conforme	
<b>Emissione di prodotti della combustione</b> Emission of combustion products Émission des produits de combustion Emission von Verbrennungsprodukten Emisiones de productos de combustión		<b>Alla potenza termica nominale</b> Nominal heat output/Puis.nom Nennleistung / Potencia nominal	<b>Alla potenza termica ridotta</b> Reduced output/Puissance réd. Red.Leistung/Potencia reducida
	CO	0,013 % - 163,0 mg/Nm <sup>3</sup>	0,025 % - 309,0 mg/Nm <sup>3</sup>
	NOx	150,0 mg/Nm <sup>3</sup>	142,0 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC	3,0 mg/Nm <sup>3</sup>	5,0 mg/Nm <sup>3</sup>
	PM	20,0 mg/Nm <sup>3</sup>	33,0 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Temperatura superficiale / Surface temp. / Temp.de surface/ Oberflächentemperatur/Temp.superficial</b>		<b>Conforme / Pass</b> Conforme / konform / Conforme	
<b>Sicurezza elettrica / Electrical safety / Sécurité électrique / Elektrische Sicherheit / Seguridad eléctrica</b>		<b>Conforme / Pass</b> Conforme / konform / Conforme	
<b>Pulibilità / Cleanability/ Facilité d'accès et nettoyage/Zugänglichkeit und Reinigung / Accesibilidad y limpieza</b>		<b>Conforme / Pass</b> Conforme / konform / Conforme	
<b>Pressione massima di esercizio / Max operating pressure / Pression maximale de service</b> Maximaler Betriebsdruck / Presión máxima de trabajo		- bar	
<b>Temperatura fumi a potenza termica nominale / Flue gas temperature at nominal heat output</b> Temp.des funée à la puissance nominale/Rauchgastemperatur Nennleistung /Temp.de humos a Pot.nominal		158,8 °C	
<b>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)</b>		<b>NPD ( Nessuna Prestazione Determinata /No Performance Determined / Aucune performance déterminée) Keine Leistung festgestellt / Prestación no determinada )</b>	
<b>Prestazioni termiche / Thermal performance / Performance thermique</b> Thermische Leistungen / Prestaciones térmicas  <b>Potenza introdotta/ Heat input/ Puis.introduite/ Eingeführt Leistung / Pot.introducida</b> <b>Potenza nominale/ Nominal heat output / Puis. nominale/ Nennleistung / Pot. nominal</b> <b>Pot. resa in ambiente / Room heating output / Puissance rendue à l'ambient</b> Umgebung geliefertLeist. / Potencia suminis.entorno <b>Potenza ceduta all'acqua / Water heating output / Puissance rendue à l'eau</b> Dem Wasser gelieferte Leist./ Potencia cedida al agua		<b>Alla potenza termica nominale</b> Nominal heat output/Puissancenom Nennleistung / Potencia nominal	<b>Alla potenza termica ridotta</b> Reduced output/Puissance réd. Red.Leistung/Potencia reducida
		9,0 kW	2,7 kW
		8,2 kW	2,5 kW
		8,2 kW	2,5 kW
		-	-
<b>Rendimento / Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento</b>		91,8 %	95,1 %

**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:

**Arcole – Verona – ITALY**

**03 - 05 - 2021**

**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  
Giovanni De Leo

**Amministratore delegato COLA Srl**  
**Roberto Del Corso**