

In accordo con la Direttiva 2014/35/EU - LVD (Bassa Tensione), la Direttiva 2014/30/EU - EMCD (Compatibilità Elettromagnetica), la Direttiva 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2017/2102/UE - RoHS (Restrizione d'uso di sostanze pericolose negli apparecchi elettrici ed elettronici) e la Direttiva 2009/125/EC - ECODESIGN (Specifiche per la progettazione ecocompatibile degli apparecchi da riscaldamento).

According to the Directive 2014/35/EU - LVD (Low Voltage), the Directive 2014/30/EU - EMCD (Electromagnetic Compatibility) the Directive 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2017/2102/UE - RoHS (Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment) - and Directive 2009/125/EC - ECODESIGN (Setting of ecodesign requirements for energy products).

En accord avec la Directive 2014/35/UE - LVD (Directive basse tension), la directive 2014/30/UE - EMCD (Compatibilité électromagnétique), la Directive 2011/65/UE, 2015/863/UE, 2017/2102/UE - RoHS (Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques) e la 2009/125/CE - ECODESIGN (Ecoconception applicables aux produits liés à l'énergie)

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2014/35/EU - LVD (Niederspannungsrichtlinie), die Richtlinie 2014/30/EU - EMCD (Elektromagnetische Verträglichkeit) und die Richtlinie 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2017/2102/UE - RoHS (Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten) - und Richtlinie 2009/125/EG-ECODESIGN (Spezifikationen für die umweltfreundliche Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte).

De acuerdo con la Directiva 2014/35/EU - LVD (Baja Tensión), la Directiva 2014/30/EU - EMCD (Compatibilidad Electromagnética), la Directiva 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2017/2102/UE - RoHS (Restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos) y el Directiva 2009/125/CE - ECODESIGN (Requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía).

N° identificazione - Ident.No. - N° ident. - Ident. nummer - No. de ident. : **DoC_LS6MA00Y**

Emesso da - Issued by - Emise par - Herausgegeben von - Emitido por : **COLA S.r.l.**

Marchio commerciale - Trademark - Marque - Marken - Marca : **ANSELMO COLA**

Modello - Type designation - Modèle - Modell - Modelo : **TERMO PLUS 18**

Tipo di apparecchio e uso

Type of equipment and use

Type d'appareil et de l'utilisation

Gerätetyp und Verwendung

Tipo de dispositivo y el uso

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 befeuertes Wärmegerät für den Wohnbereich, mit Wasser.

Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets, con producción de agua caliente

Nome e indirizzo del fabbricante

Name and address of the manufacturer

Nom et adresse du fabricant

Name und Anschrift des Herstellers

Nombre y dirección del fabricante

COLA S.r.l.

: Via Ritonda, 78/A

cap.37047 - San Bonifacio (VR)

+39 045 6144043 - Info@anselmocola.com

Le norme armonizzate o le specifiche tecniche (designazioni) che sono state applicate in accordo con le regole della buona arte in materia di sicurezza in vigore nella CEE sono :

The following harmonised standards or technical specifications (designations) which comply with good engineering practice in safety matters in force within the EEC have been applied :

Les normes harmonisées ou les spécifications techniques (désignations) qui ont été appliquées en conformité avec les règles de bonne pratique de l'art en matière de sécurité en vigueur dans la CEE sont :

Die harmonisierten Normen oder technischen Spezifikationen (Bezeichnungen), die in Übereinstimmung mit den Regeln der guten Ingenieurpraxis in Sicherheitsfragen in Kraft in der EWG angewandt wurden, sind :

Las normas armonizadas o especificaciones técnicas (designaciones) que han sido aplicadas de acuerdo con las reglas de la buena práctica de la ingeniería en materia de seguridad vigentes en la CEE son :

Norme o altri documenti normativi

Standards or other normative documents

Normes ou autres documents normatifs

Standards oder andere normative Dokumente

Normes ou autres documents normatifs

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

: EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 60335-1:2012+AC:2014+ A11:2014+

A13:2017+A1:2019+A2:2019+

A14:2019+A15:2021

EN 60335-2-102:2016

EN 61000-3-3:2013+A1:2019

EN 62233:2008+AC:2008

IEC 63000:2018

(EU)2015/1185

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

In qualità di costruttore e/o rappresentante autorizzato della società all'interno della CEE, si dichiara sotto la propria responsabilità che gli apparecchi sono conformi alle esigenze essenziali previste dalle Direttive summenzionate.

As the manufacturer's authorised representative established within EEC, we declare under our sole responsibility that the equipment follows the provisions of the Directives stated above.

En tant que fabricant et / ou son mandataire établi dans la Communauté, déclare sous sa propre responsabilité que l'équipement est conforme aux exigences essentielles fixées par les Directives énoncées ci-dessus.

Als Hersteller und / oder genehmigter Vertreter in der EWG, man erklärt unter der eigenen Verantwortung, dass das Gerät die grundlegenden Anforderungen der Richtlinien oben angegeben entspricht.

Como el fabricante y / o representante autorizado establecido en la Comunidad, declara bajo su propia responsabilidad que el equipo cumple con los requisitos esenciales establecidos en las Directivas indicados anteriormente.

Data e luogo - Date and place - Lieu et date

Ort und Datum - Lugar y fecha :

Nome e firma per conto del fabbricante - 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 :

San Bonifacio - Verona - ITALY

22 - 04 - 2022

Solid Fuel R&D Dept

Amministratore delegato COLA Srl

Riccardo Bottura

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

ANSELMO
cola



TÜV Rheinland Energy GmbH
NB 2456 - Report n° K15702015T1
DoP_LS6MA00Y
EN 14785:2006

Tipologia di apparecchio e uso Type of equipment and use Type d'appareil et de l'utilisation Gerätetyp und die Verwendung Tipo de dispositivo y el uso		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. Vorrichtung zum Hausbrand, mit Wasser, gefüllt Holzpellets. Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, con producción de agua caliente.	
Marchio commerciale Trademark / Marque de commerce / Marke / Marca Modello Model / Modèle / Modell / Modelo Combustibile ** Fuel / Carburant / Brennstoff / Combustible		ANSELMO COLA TERMOPLUS 18 - LS6MA00Y Pellet di Legno Wood pellet / Granules de bois / Holzpellet / Pellets de madera UNI EN17225-2 classe A1	
Classe di prestazione secondo Decreto 7 nov 2017 n°186 (Italia) Performance classes - Classes de performance - Leistungsklassen - Clase de rendimiento		☆☆☆☆	
Classe di Efficienza Energetica - Energy efficiency class Classe d'efficacité énergétique - Energieeffizienzklasse - Clase de eficiencia energética		A ⁺⁺	
Distanza minima da materiali infiammabili Distance to combustible materials / Distance de sécurité aux matériaux combustibles Abstand von brennbarem Material / Distancia de mat. Combustible	mm	posteriore / rear / arrière Rückseite / revés = 200 lati / sides / côté / Seite / lado = 200 frontale / front / avant / Vorderseite / frente = 1000 pavimento / floor / sol / Boden / fondo = 0	
Potenza termica introdotta * Heat input/ Puis.introduite/ Eingeführt Leistung / Pot.introducida	kW	20,4 - 5,8	
Potenza termica nominale * Nominal heat output / Puis. nominale/ Nennleistung / Pot. Nominal	kW	19,0 - 5,5	
Potenza termica all'acqua * / Water heating output Puissance rendue à l'eau/Dem Wasser gelieferte Leist./Potencia cedida al agua	kW	17,3 - 4,8	
Potenza termica all'aria * / Room heating output Puissance rendu à l'ambient/Umgebung gelieferte Leist./Potencia sumin.entorno	kW	1,7 - 0,7	
Rendimento termico * Efficiency / Rendement / Wirkungsgrad / Rendimiento	%	93,1 - 95,3	
Consumo orario * Fuel consumption / Consommation horaire / Stundl. Verbrauch / Consumo horario	kg/h	4,21 - 1,19	
Emissione CO al 13%O₂ * Emission CO / Emission CO / CO Emission / Emisiones de CO	mg/m ³	0,007 - 0,01 84,7 - 121,9	
Emissione CnHm al 13% O₂ * Emission CnHm / Emissions CnHm / CnHm Emission / Emission CnHm	mg/m ³	0,7 - 1,1	
Emissione NOx al 13% O₂ * Emission NOx / Emissions NOx / NOx Emission / Emisiones de NOx	mg/m ³	150 - 152,8	
Emissione polveri PP al 13% O₂ * / Emission dust PP Emissions de poussières PP / Staubemission PP / Emisiones de polvo PP	mg/m ³	11,6 - 4,3	
Emissione particolato totale PPBT al 13% O₂ * / Total dust emission Totale émissions particules / Insgesamt Staubemission / Total emisiones partículas	mg/m ³	12,1 - 4,7	
Temperatura max acqua impostabile / Set max temperature Temp. max de l'eau réglable/Max.wassertemp.set/Temp.max agua establecer	°C	80	
Pressione max acqua di esercizio / Max working pressure Pression max eau d'utilisation / Max.Betriebsdruck / Presión máxima funcionamiento	bar MPa	2 0,2	
Capacità acqua termocamera / Heating chamber capacity Capacité chambre comb./ Fassungsvermögen Warmekammer/Capacidad cámara térmica	l	15	
Attacchi idraulici riscaldamento / Hydraulic connections Raccordements hydrauliques / Hydraulikanschlüsse / Conexiones hidráulicas	"	1"	
Capacità vaso espansione / Expansion tank capacity Capacité vase d'expansion / Kapazität Ausdehnungsgefäß / Capacidad vaso de expansion	l	8	
Prevalenza pompa / Prevalence pump Prévalence pompe / Prävalenz Pumpe / Prevalencia bomba	m	6	
Capacità serbatoio pellet / Pellet stove capacity Capacité du réservoir à granules / Behälterinhalt / Capacidad del depósito	kg	30	
Perdite carico lato acqua ΔT 10K / Water resistance / Perte de charge sur le coté Druckabfall auf der Wasserseite / Pérdida de carga en lado del agua	mbar	—	
Perdite carico lato acqua ΔT 20K / Water resistance / Perte de charge sur le coté Druckabfall auf der Wasserseite / Pérdida de carga en lado del agua	mbar	—	
Temperatura uscita fumi ** / Fume outlet temperature Température de fumée / Abgastemperatur / Temperatura salida humos	°C	146,2 - 69,9	
Portata dei fumi Flue gas flow / Débit gaz de combustion / Abgasmassenstrom / Caudal de humos	g/s	10,1 - 5,0	
Tiraggio canna fumaria min-max Draught min-max / Tirage fumée min-max / Minderstzug min-max / Tiro min-max	Pa mbar	12 - 12 0,12 - 0,12	
Diametro tubo aspirazione aria comburente / Combustione Air inlet pipe Tuyau d'admission d'air comb. / Verbrennungsluftrohr / Tmanguera para admisión de aire	mm	50	
Diametro tubo scarico fumi / Fume outlet pipe Tuyau d'évacuation des fumées / Rauchabzugsrohr / Tubo de salida de humos	mm	80	
Alimentazione elettrica / Electrical power Alimentation électrique / Elektrische Versorgung / Alimentación eléctrica		230V - 50Hz - 2A	
Assorbimento elettrico Rated input power / Consommation électrique / Stromaufnahme / Consumo eléctrico	W	Accensione / Start / Allumage / Zündung / Ignición : 420 P.nom : 49 (con pompa/pump 95) P.rid : 37 (80) Stand-by : 3,5	
Dimensioni d'ingombro H x L x P Dimensions / Dimensions / Abmessungen / Medidas	mm	1000 x 610 x 820	
Peso Weight / Poids / Behälterinhalt / Peso	kg	185	

* 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 pellet di legno utilizzato / Fuel consumption can vary according to the type of wood pellets used

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

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

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.