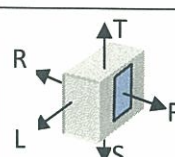


Declaración de prestación

Conforme al Reglamento (UE) n. 305/2011

N. EK098

1. Código de identificación único del producto-tipo	CLASSICA PLUS
2. Usos previstos del producto de conformidad con las especificaciones técnicas armonizadas correspondientes	Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, sin producción de agua caliente
3. Nombre o marca registrada del fabricante (Art. 11-5)	ITALIANA CAMINI Via Mascagni, 7 – 20020 Lainate (MI) tel. 02 937621 – info@italianacamini.it
4. Nombre y dirección del mandatario (Art. 12-2)	
5. Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación (Anexo 5)	System 3 y System 4
6a. Especificación técnica armonizada	EN 14785:2006
Laboratorio notificado	IMQprimacontrol – NB1881
7. Prestaciones declaradas	

Características esenciales	Prestación	
Resistencia al fuego	A1	
Distancia de materiales combustibles (Distancia mínima, en mm)		Revés = 200 Lado = 200 Frente = 800 Techo = SPD Suelo = SPD
Riesgo de pérdida de combustible		Conforme
Emisiones de productos de combustión	Carga nominal	Reducción de la carga
CO (reportado a 13% O ₂)	162 mg/Nm ³ - 0,013%	640 mg/Nm ³ – 0,051%
NOx (reportado a 13% O ₂)	141 mg/Nm ³	98 mg/Nm ³
OGC (reportado a 13% O ₂)	2 mg/Nm ³	9 mg/Nm ³
Polvo (reportado a 13% O ₂)	10 mg/Nm ³	4 mg/Nm ³
Temperatura superficial	Conforme	
Seguridad eléctrica	Conforme	
Accesibilidad y limpieza	Conforme	
Presión máxima de trabajo	- bar	
Resistencia mecánica (de soporte de la chimenea)	SPD (Sin Prestacioned Declaradas)	
Prestaciones térmicas	Carga nominal	Reducción de la carga
Potencia nominal/reducidas	8 kW	2,5 kW
Potencia suministrada al entorno	8 kW	2,5 kW
Potencia cedida al agua	- kW	- kW
Rendimiento	91,5 %	92,5 %
Temperatura de humos	T[133°C]	T[80°C]

8. Número de informe de prueba (según el System 3) **CPR-13-019 S1**

La prestación del producto según se establece en los puntos 1 cumple con las prestaciones declaradas según el punto 6a y 7.

Se expide esta declaración de prestación bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, según se establece en el punto 3.

Lainate, 14/12/2017

Firmado a nombre y por cuenta de Italiana Camini por:

Administrador único
Dott. Stefano Borsatti



TECHNICAL DOCUMENTATION FOR LOCAL SPACE HEATERS ACCORDING TO COMMISSION REGULATION (EU) 2015/1185 AND 2015/1186

 Manufacturer
 Trademark
 Model Identifier
 Equivalent Models

Edilkamin S.p.A.
Edilkamin
Zara Plus
 Aris Plus Trademark Edilkamin
 Aris Up Plus Trademark Edilkamin
 Kikka Plus Trademark Edilkamin
 Point Plus Trademark Italiana Camini
 Classica Plus Trademark Italiana Camini
 Dotty Plus Trademark Innofire
 Chip Plus Trademark Innofire
 Mechanically space heater fired by wood pellets
 no
8,0 kW
EN 14785
IMQ Primacontrol - NB1881

 Description
 Indirect heating functionality
 Direct heat output (space heat output)
 CPR harmonised standard
 Notified Body

Fuel	Preferred fuel (only one)	Other suitable fuel(s)	Space heating emissions at nominal heat output(*)				Space heating emissions at minimum heat output(**)			
			PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
			mg/m3 at 13%O2				mg/m3 at 13%O2			
Wood log, moisture content ≤ 25 %	no	no								
Compressed wood with moisture content < 12 %	yes	no	10	2	162	141	4	9	640	98
Other woody biomass	no	no								
Non-woody biomass	no	no								
Anthracite and dry steam coal	no	no								
Hard coke	no	no								
Low temperature coke	no	no								
Bituminous coal	no	no								
Lignite briquettes	no	no								
Peat briquettes	no	no								
Blended fossil fuel briquettes	no	no								
Other fossil fuel	no	no								
Blended biomass and fossil fuel briquettes	no	no								
Other blend of biomass and solid fuel	no	no								

(*) PM = particulate matter, OGCs = organic gaseous compounds, CO = carbon monoxide, NOx = nitrogen oxides

(**) Only required if correction factors F(2) or F(3) are applied.

Observe the specific precautions for installation, assembly and maintenance indicated in the manual accompanying the product

Up to 1/1/2022	
η_s [%]	86,5
EEl [%]	128
Energy Efficiency Class	A+

From 1/1/2022	
η_s [%]	79,5
EEl [%]	121
Energy Efficiency Class	A+

Calculations according to the council commission regulation (EU) 2015/1186 and 2015/1185

Characteristics when operating with the preferred fuel

$$EEl = (\eta_{s,0n} \cdot BLF) - 10\% + I(2) + I(3) - I(4) - I(5) \quad BLF = 1,45 \quad \eta_{s,0n} = \eta_{tit,0n}$$

$$\eta_s = \eta_{s,0n} - 10\% + I(2) + I(3) - I(4) - I(5)$$

Characteristics when operating with the preferred fuel

Heat output			
Item	Symbol	Value	Unit
Nominal heat output	P_{nom}	8,0	kW
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	2,5	kW

Auxiliary electricity consumption			
Item	Symbol	Value	Unit
At nominal heat output	$e_{l,max}$	0,100	kW
At minimum heat output	$e_{l,min}$	0,050	kW
In standby mode	$e_{l,sb}$	0,004	kW

$$F(4) = CC \cdot \frac{0,2 \cdot e_{l,max} + 0,8 \cdot e_{l,min} + 1,3 \cdot e_{l,sb}}{P_{nom}} \cdot 100[\%]$$

$$F(4) = 2 \% \quad CC = 2,5$$

Permanent pilot flame power requirement			
Item	Symbol	Value	Unit
Pilot flame power requirement (if)	P_{pilot}	N.A.	kW

$$F(5) = 0,0 \%$$

$$F(5) = 0,5 \cdot \frac{P_{pilot}}{P_{nom}} \cdot 100[\%]$$

Useful efficiency (NCV as received)			
Item	Symbol	Value	Unit
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	91,5	%
Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	$\eta_{th,min}$	92,5	%

Type of heat output/room temperature control (select one)	
single stage heat output, no room temperature control	NO
two or more manual stages, no room temperature control	NO
with mechanic thermostat room temperature control	NO
with electronic room temperature control	NO
with electronic room temperature control plus day timer	NO
with electronic room temperature control plus week timer	YES

$$F(2) = 7,0 \% \quad \text{up to 2022}$$

$$F(2) = 0,0 \% \quad \text{from 2022}$$

Other control options (multiple selections possible)	
room temperature control, with presence detection	NO
room temperature control, with open window	NO
with distance control option	NO

$$F(3) = 0,0 \%$$

Contact details
 Name and address of the manufacturer
 EDILKAMIN S.p.A.
 Via Mascagni 7
 20020 Lainate (MI) – ITALY

Issue date: 18.03.2019

Tel. +39 02 937621
 www.edilkamin.com
 mail@edilkamin.com

Legal Representative
 Dr. Stefano Borsatti

