

Dichiarazione di prestazione secondo il Regolamento (UE) 305/2011

N.: LE848363-2

1. Prodotto NEO-Line 5554
2. Utilizzo Riscaldamento ambiente in edifici senza produzione di acqua calda
3. Produttore Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Gewerbepark 18 | 49143 D-Bissendorf
info@camina-schmid.de | www.camina-schmid.de
4. Mandatario -
5. Sistema di valutazione per la costanza della prestazione del prodotto Sistema 3
6. Il laboratorio notificato ÉMI-TÜV SÜD Kft. KERMI Osztály
H-1043 Budapest – notified body number: 1417
ha eseguito la verifica iniziale secondo il Sistema 3.
N. test report R-848363-2

7. Dichiarazione di prestazione

Specifiche tecniche armonizzate	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristica essenziale	Prestazione
Sicurezza antincendio	Conforme
Reazione al fuoco	A1
Distanza minima da materiali infiammabili	zona di radiazione 800 mm
Almeno spessore isolamento (riferito a SILCA® 250KM) / Distanza tra inserto e isolamento	terra 0 mm / 0 mm dietro 60 mm / 50 mm pagina 60 mm / 50 mm
Pericolo d'incendio a causa della caduta di materiale combustibile	Conforme
Pulizia	Conforme
Emissioni di prodotti della combustione (con legna)	CO 1027 mg/Nm ³ 0,08216 %
Temperatura della superficie	Conforme
Sicurezza elettrica	Non applicabile
Rilascio di sostanze pericolose	Non determinato/NPD
Pressione di esercizio massima	Non applicabile
Temperatura fumi al raccordo alla potenza termica nominale (con legna)	207 °C
Resistenza meccanica (per sostenere una canna fumaria)	Non determinato/NPD
Potenza termica / Efficienza energetica	Conforme
Potenza termica nominale	4,9 kW
Potenza termica riscaldamento ambiente	4,9 kW
Potenza termica produzione acqua calda	Non applicabile
Rendimento (con legna)	80,6 %

8. La prestazione dei suddetti prodotti corrisponde alla prestazione dichiarata secondo il numero 7. Responsabile per l'elaborazione di questa dichiarazione di prestazione è soltanto il produttore nominato al numero 3.

Firmato per conto del produttore.



Anna Rokossa
– Direttore –

Bissendorf, 16.06.2017

Alla certificazione ambientale dei generatori di calore alimentati a biomasse combustibili solide

Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare decreto 7 novembre 2017, N. 186

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 7 novembre 2017, N° 186

"Regolamento recante la disciplina dei requisiti, delle procedure e delle competenze per il rilascio di una certificazione dei generatori di calore alimentati a biomasse combustibili solide."

Produttore	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG Gewerbepark 18 49143 D-Bissendorf info@camina-schmid.de www.camina-schmid.de
Prodotto	NEO-Line 5554
Potenza nominale	4,9 kW
Tipo di generatore	Stufa a legna
Norma di riferimento	EN 13229
Laboratorio accreditato	NB 1417
Numero di test report	R-848363-2

Tutti i valori indicati di concentrazione calcolati al 13% O ₂		<i>Limiti all. 1 D.M. 7/11/2017, n.186</i>				Valori certificati
		<i>5 stelle</i>	<i>4 stelle</i>	<i>3 stelle</i>	<i>2 stelle</i>	
PP (particolato primario)	mg/Nm³	<i>25</i>	<i>30</i>	<i>40</i>	<i>75</i>	25
COT (carbonio organico totale)	mg/Nm³	<i>35</i>	<i>70</i>	<i>100</i>	<i>150</i>	51
NOx (ossidi di azoto)	mg/Nm³	<i>100</i>	<i>160</i>	<i>200</i>	<i>200</i>	65
CO (monossido di carbonio)	mg/Nm³	<i>650</i>	<i>1250</i>	<i>1500</i>	<i>2000</i>	1027
η (rendimento)	%	<i>85</i>	<i>77</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	80,6
Classe energetica di appartenenza						4 STELLE



Anna Rokossa
– Direttore –

Bissendorf, 01.02.2019