

CERTIFICATO AMBIENTALE*ENVIRONMENTAL CERTIFICATE**UMWELTZERTIFIKAT*

Con il presente Certificato si attesta che i requisiti sono stati controllati in conformità alla regola del D.M. 7 novembre 2017, N° 186

Numero del certificato

PL-26019-IT

*Certificate number**Zertifikatnummer***Costruttore**

RIKA Innovative Ofentechnik GmbH

Manufacturer

Müllerviertel 20

Hersteller

4563 Micheldorf, Austria

Prodotto

Stufa a legna

*Product**Roomheater for wood logs**Produkt**Raumheizer für Scheitholz***Modello**

FOX III IT, FOX III RIKAAir IT

Model

NEX IT, SOL IT, ALUMO IT

Modell

NEX RIKATRONIC4 IT, SOL RIKATRONIC4 IT

Specifiche tecniche / norme

EN 16510-1:2022-12, EN 16510-2-1:2022-12

*Technical Specifications / Standards**Technische Spezifikation / Norm***Combustibile di prova**

Legna

*Test fuel**Wood logs**Testbrennstoff**Scheitholz***Il presente Certificato è basato su un rapporto di prova emesso da***This Certificate is based on a Test Report issued by**Dieses Zertifikat basiert auf einem Prüfbericht von*Prüflabor für Feuerungsanlagen
am Institut für Verfahrenstechnik Umwelt-
technik und Technische Biowissenschaften
Getreidemarkt 9/166

1060 Wien

Accredited Laboratory No 121

Riferimento Rapporto di Prova

PL-26019-P vom 22.06.2026

*Test report**Prüfbericht***Risultati della prova***Test Results**Testergebnisse**Caratteristiche nominali e risultati di prova sono riportati a pagina 2**Ratings and test results are reported on page 2**Bewertungen und Testergebnisse sind auf Seite 2 aufgeführt*

RISULTATI DELLA PROVA / TEST RESULTS / PRÜFERGEBNISSE

PL-26019-IT

Potenza termica nominale 7,5 kW
Nominal heat output
Nennleistung

Risultati della prova <i>Test Results</i> <i>Testergebnisse</i>			Classe di prestazioni / Performance class / Leistungsklasse			
			Classe 5 stelle	Classe 4 stelle	Classe 3 stelle	Classe 2 stelle
η	%	86,9	85	77	75	75
CO	mg/m ³	563	650	1250	1500	2000
PP	mg/m ³	14	25	30	40	75
COT	mg/m ³	23	35	70	100	150
NOx	mg/m ³	95	100	160	200	200

Sulla base dei risultati del test, la stufa a legna soddisfa i requisiti della Classe 5.

Based on the test results, the room heater for wood logs meets the requirements of Class 5.

Aufgrund der Prüfergebnisse erfüllt der Raumheizer für Scheitholz die Anforderungen der Klasse 5.

Tutti i valori di concentrazione si riferiscono al 13% di O₂ e alle condizioni normali (273 K, 1013 mbar).

All concentration values refer to 13% O₂ and normal conditions (273 K, 1013 mbar).

Alle Konzentrationswerte beziehen sich auf 13% O₂ und Normalbedingungen (273 K, 1013 mbar).

Wien 22.06.2026

il responsabile del laboratorio di prova
the head of testing laboratory
Der Leiter des Prüflabors


Ing. Dipl.-Ing. Dr. Stefan Müller