

ZERTYFIKAT

Nummer WE/ZK/2020/5K/2

Hersteller: Zakład Ślusarsko-Kotlarski Krzysztof Adamkiewicz
 ul. Prokopowska 35
 63-300 Pleszew

Produkt: Heizkessel für feste Brennstoffe mit manueller Brennstoffzufuhr

Typenbezeichnung: **EKO UKS 11,2 Leistung 11,2 kW**

Brennstoff: Steinkohle - Knorpelkohle

Testmethode: PN-EN 303-5:2012

Parameter	Symbol	Einheit	Wert	Kriterium	
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	85,81	≥ 75	
Emissionen der saisonalen Raumheizung	Staub	$E_{s,p}$	mg/m ³ _n	15,22	≤ 60
	Organische gasförmige Verbindungen	$E_{s,OGC}$	mg/m ³ _n	2,15	≤ 30
	Kohlenmonoxid	$E_{s,CO}$	mg/m ³ _n	266,10	≤ 700
	Stickoxide	$E_{s,NOx}$	mg/m ³ _n	321,53	≤ 350
Stromverbrauch für den Eigenbedarf	bei Nennwärmeleistung	$e_{l,max}$	kW	0,032	-
	im Standby-Modus	P_{SB}	kW	0,0008	-
Energieeffizienzindex des Heizkessels	EEI	-	85,81	-	
Energieeffizienzklasse		-	B	-	

*) Die oben aufgeführten Emissionen beziehen sich auf trockenes Abgas mit 10 % Sauerstoff im Normalzustand bei einer Temperatur von 273,15 K und einem Druck von 1013,25 mbar.

Prüfung der Ergebnisse des durchgeführten Tests, registriert unter der Nummer B / 2020 / 5K im akkreditierten Prüflabor Nr. AB024, mit den Anforderungen der Verordnung (EU) 2015/1189 der Kommission vom 28. April 2015. zur Umsetzung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf Ökodesign-Anforderungen für Festbrennstoffkessel.

Z-ca Dyrektora
 ds. Badań i Wzorcowań

dr inż. Maciej Jodkowski



Katowice, 16.06.2020 r.

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela

Zakłady Badań i Atestacji "ZETOM" im. Prof. F. Stauba w Katowicach sp. z o.o.

ul. Ks. Bpa H. Bednorza 17, 40-384 Katowice, tel.: 0048 32 256 92 57, tel/fax: 0048 32 2569 305, e-mail: biuro@zetom.eu