

ZERTYFIKAT

Nummer WE/ZK/2020/4K/2

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

Produkt: Heizkessel für feste Brennstoffe mit manueller Brennstoffzufuhr

Typenbezeichnung: **EKO UKS 18 Leistung 18 kW**

Brennstoff: Steinkohle - Knorpelkohle

Testmethode: PN-EN 303-5:2012

Parameter	Symbol	Einheit	Wert	Kriterium	
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	81,17	≥ 75	
Emissionen der saisonalen Raumheizung	Staub	$E_{s,p}$	mg/m ³ _n	14,30	≤ 60
	Organische gasförmige Verbindungen	$E_{s,OGC}$	mg/m ³ _n	1,87	≤ 30
	Kohlenmonoxid	$E_{s,CO}$	mg/m ³ _n	244,50	≤ 700
	Stickoxide	$E_{s,NOx}$	mg/m ³ _n	267,28	≤ 350
Stromverbrauch für den Eigenbedarf	bei Nennwärmeleistung	$e_{l,max}$	kW	0	-
		$e_{l,min}$	kW		-
	im Standby-Modus	P_{SB}	kW	0	-
Energieeffizienzindex des Heizkessels	EEI	-	81,17	-	
Energieeffizienzklasse		-	C	-	

^{*)} 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/2020/4K 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.

DYREKTOR DS. BADAŃ
 I WZORCOWAŃ



mgr Tomasz Waclawczyk



PREZES ZARZĄDU



mgr inż. Edward Makiela

Katowice, 24.03.2020 r.