

**Leistungserklärung gemäß EU-Verordnung 305/2011**

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: Produktart	FALCON/VIEW/BA1 Typ	BE			
2.	Verwendungszweck(e):	Beheizung von Räumen in Gebäuden				
3.	Hersteller:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com				
4.	Bevollmächtigter Vertreter	-				
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	Anlage 3				
6.	Harmonisierte technische Spezifikationen verwendet Prüfbericht Nr.	EN 16510-2-1:2023 113/A/17				
	Benannte(r) Stelle(n)	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl				
7.	<b>Erklärte Leistung</b>					
	Brandschutz	Entspricht				
	Mechanische Festigkeit von Abgaskanälen und Abgasleitungen	Entspricht				
	Äußere Oberflächentemperatur	Entspricht				
	Elektrische Sicherheit	NPD				
	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD				
	<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>					
		Bei nominaler Wärmeleistung	Wärmeleistung bei Teillast			
	Kohlenmonoxidemissionen	CO <sub>nom</sub> (13% O <sub>2</sub> )	846 mg/m <sup>3</sup>	CO <sub>part</sub> (13% O <sub>2</sub> )	NPD	mg/m <sup>3</sup>
	Stickoxide Emissionen	NO <sub>x nom</sub> (13% O <sub>2</sub> )	134 mg/m <sup>3</sup>	NO <sub>x part</sub> (13% O <sub>2</sub> )	NPD	mg/m <sup>3</sup>
	Emissionen von Kohlenwasserstoffen	OGC <sub>nom</sub> (13% O <sub>2</sub> )	16 mg/m <sup>3</sup>	OGC <sub>part</sub> (13% O <sub>2</sub> )	NPD	mg/m <sup>3</sup>
	Emissionen von Partikeln	PM <sub>nom</sub> (13% O <sub>2</sub> )	38 mg/m <sup>3</sup>	PM <sub>part</sub> (13% O <sub>2</sub> )	NPD	mg/m <sup>3</sup>
	<b>Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung</b>					
		Bei nominaler Wärmeleistung	Wärmeleistung bei Teillast			
	Abgasaustrittstemperatur	T <sub>snom</sub>	253 °C	T <sub>spart</sub>	NPD	°C
	Mindestzug des Schornsteins	P <sub>nom</sub>	12 Pa	P <sub>part</sub>	NPD	Pa
	Abgasmassenstrom	Φ <sub>f,g nom</sub>	11 g/s	Φ <sub>f,g part</sub>	NPD	g/s
	<b>Energieeinsparung und Wärmespeicherung</b>					
		Bei nominaler Wärmeleistung	Wärmeleistung bei Teillast			
	Wärmeleistung	P <sub>nom</sub>	10 kW	P <sub>part</sub>	NPD	kW
	Wassererwärmungsleistung	P <sub>wnom</sub>	NPD kW	P <sub>wpart</sub>	NPD	kW
	Effizienz	η <sub>nom</sub>	82 %	η <sub>part</sub>	NPD	%
	saisonale Heizleistung	η <sub>s</sub>	72 %	η <sub>part</sub>	NPD	%
	Energieeffizienz	Energieeffizienzindex		EEI		108
		Energieeffizienzklasse		-		A+
	Stromverbrauch	e <sub>lmax</sub>	NPD kW	e <sub>lmin</sub>	NPD	kW
	Stromverbrauch im Standby-Modus	e <sub>lSB</sub>	NPD kW			
	<b>Schutz brennbarer Materialien</b>					
	Mindestabstand von der Rückseite zu brennbarem Material	d <sub>R</sub>	800 mm			
	Mindestabstand von den Seiten zu brennbarem Material	d <sub>S</sub>	800 mm			
	Mindestabstand von den Seiten zu brennbaren Materialien (Einbuchtung)	d <sub>S2</sub>	800 mm			
	Mindestabstand von den Seiten zu brennbaren Materialien (45°)	d <sub>S3</sub>	800 mm			
	Mindestabstand von der Oberkante zu brennbaren Materialien in der Decke	d <sub>C</sub>	750 mm			
	Mindestabstand von der Vorderseite zu brennbarem Material	d <sub>P</sub>	1500 mm			
	Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbarem Material im unteren vorderen Strahlungsbereich	d <sub>F</sub>	1500 mm			
	Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbaren Materialien im seitlichen vorderen Strahlungsbereich	d <sub>L</sub>	1500 mm			
	Mindestabstand unterhalb des Bodens (nicht in Fuß gemessen) zu brennbarem Material	d <sub>B</sub>	0 mm			
	<b>Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen</b>					
	Umweltverträglichkeit	NPD				

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Leiter der Forschungs- und Entwicklungsabteilung Sylwester Kalwiński

Kierownik  
Zespołu Badawczo-Rozwojowego  
*Kalwiński*