

Deklaracja właściwości użytkowych zgodna z rozporządzeniem UE 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	FALCON/VIEW/BA1
	Kategoria wyrobu	Typ BE
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach
3.	Producent:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Upoważniony przedstawiciel	-
5.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3
6.	Zastosowane zharmonizowane specyfikacje techniczne	EN 16510-2-1:2023
	Sprawozdanie z badań nr.	113/A/17
	Jednostka lub jednostki notyfikowane	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Deklarowane właściwości użytkowe	
	Bezpieczeństwo pożarowe	Spełnia
	Wytrzymałość mechaniczna kanałów spalin i czopucha	Spełnia
	Temperatura powierzchni zewnętrznych	Spełnia
	Bezpieczeństwo elektryczne	NPD
	Uwalnianie materiałów niebezpiecznych	NPD
	Higiena, zdrowie i ochrona środowiska	
		Przy nominalnej mocy cieplnej
	Emisja tlenku węgla	CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emisja tlenków azotu	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emisja węglowodorów	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emisja cząstek stałych	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
		Przy częściowym obciążeniu cieplnym
		CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania	
		Przy nominalnej mocy cieplnej
	Temperatura wyjściowa spalin	T _{snom} 253 °C
	Minimalny ciąg kominowy	P _{nom} 12 Pa
	Przepływ masy spalin	Φ _{f,g nom} 11 g/s
		Przy częściowym obciążeniu cieplnym
		T _{spart} NPD °C
		P _{part} NPD Pa
		Φ _{f,g part} NPD g/s
	Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła	
		Przy nominalnej mocy cieplnej
	Moc cieplna	P _{nom} 10 kW
	Moc cieplna obiegu wodnego	P _{wnom} NPD kW
	Efektywność	η _{nom} 82 %
	Sezonowa efektywność ogrzewania	η _s 72 %
	Efektywność energetyczna	Wskaźnik efektywności energetycznej EEI 108
		Klasa efektywności energetycznej - A+
	Zużycie energii elektrycznej	el _{max} NPD kW
	Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el _{SB} NPD kW
		Przy częściowym obciążeniu cieplnym
		P _{part} NPD kW
		P _{wpart} NPD kW
		η _{part} NPD %
		el _{min} NPD kW
	Ochrona materiałów palnych	
	Minimalna odległość od tyłu do materiału palnego	d _R 800 mm
	Minimalna odległość boków od materiału palnego	d _S 800 mm
	Minimalna odległość boków od materiału palnego (nisza)	d _{S2} 800 mm
	Minimalna odległość boków od materiału palnego (45°)	d _{S3} 800 mm
	Minimalna odległość od góry do materiału palnego w suficie	d _C 750 mm
	Minimalna odległość od przodu do materiału palnego	d _P 1500 mm
	Minimalne odległości od przodu do materiału palnego w dolnej przedniej strefie promieniowania	d _F 1500 mm
	Minimalne odległości od przodu do materiału palnego w obszarze promieniowania bocznego przodu	d _L 1500 mm
	Minimalna odległość od dna (nie licząc stóp) do materiału palnego	d _B 0 mm
	Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych	
	Zrównoważony rozwój środowiska	NPD
	Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.	

W imieniu producenta podpisał(-a):

Kierownik zespołu badawczo-rozwojowego Sylwester Kałwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Sylwester Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Declaration of performance in accordance with EU Regulation 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Unique identification code of the product type:	FALCON/VIEW/BA1				
	Product type	Type	BE			
2.	Intended use(s):	Heating of rooms in buildings				
3.	Manufacturer:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com				
4.	Authorised representative	-				
5.	System(s) of assessment and verification of constancy of performance:	System 3				
6.	Harmonised technical specifications used	EN 16510-2-1:2023				
	Test report no.	113/A/17				
	Notified body/ies	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl				
7.	Declared performance					
	Fire safety	Complies				
	Mechanical strength of flue gas ducts and flues	Complies				
	External surface temperature	Complies				
	Electrical safety	NPD				
	Release of hazardous materials	NPD				
Hygiene, health and environmental protection						
		At nominal heat output			At part load heat output	
	Carbon monoxide emissions	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Nitrogen oxides emissions	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Hydrocarbons emissions	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Particulate matter emissions	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
Safety and accessibility in use						
		At nominal heat output			At part load heat output	
	Flue gas outlet temperature	T _{snom}	253	°C	T _{spart}	NPD °C
	Minimum chimney draught	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD Pa
	Dry fue gas mass flow rate	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD g/s
Energy saving and heat retention						
		At nominal heat output			At part load heat output	
	Heat output	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD kW
	Water heat output	P _{wnom}	NPD	kW	P _{wpart}	NPD kW
	Efficiency	η _{nom}	82	%		
	Seasonal heating efficiency	η _s	72	%	η _{part}	NPD %
	Energy efficiency	Energy Efficiency Index			EEI	108
		Energy efficiency class			-	A+
	Electricity consumption	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD kW
	Electricity consumption in standby mode	el _{SB}	NPD	kW		
Protection of combustible materials						
	Minimum distance from the rear to combustible material				d _R	800 mm
	Minimum distance from the sides to combustible material				d _S	800 mm
	Minimum distance from the sides to flammable material (recess)				d _{S2}	800 mm
	Minimum distance from the sides to flammable material (45°)				d _{S3}	800 mm
	Minimum distance from the top to combustible material in the ceiling				d _C	750 mm
	Minimum distance from the front to combustible material				d _P	1500 mm
	Minimum distances from the front to combustible material in bottom front radiation area				d _F	1500 mm
	Minimum distances from the front to combustible material in side front radiation area				d _L	1500 mm
	Minimum distance below the bottom (not regarding feet) to combustible material				d _B	0 mm
Sustainable use of natural resources						
	Environmental sustainability	NPD				
The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.						

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Head of the research and development department Sylwester Kalwiński

Leistungserklärung gemäß EU-Verordnung 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:	FALCON/VIEW/BA1
Produktart	Typ BE
2. Verwendungszweck(e):	Beheizung von Räumen in Gebäuden
3. Hersteller:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, 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	EN 16510-2-1:2023
Prüfbericht Nr.	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. Erklärte Leistung	
Brandschutz	Entspricht
Mechanische Festigkeit von Abgaskanälen und Abgasleitungen	Entspricht
Äußere Oberflächentemperatur	Entspricht
Elektrische Sicherheit	NPD
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz						
Kohlenmonoxidemissionen	Bei nominaler Wärmeleistung			Wärmeleistung bei Teillast		
	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Stickoxide Emissionen	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Emissionen von Kohlenwasserstoffen	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Emissionen von Partikeln	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung						
	Bei nominaler Wärmeleistung			Wärmeleistung bei Teillast		
Abgasaustrittstemperatur	T _{snom}	253	°C	T _{spart}	NPD	°C
Mindestzug des Schornsteins	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD	Pa
Abgasmassenstrom	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD	g/s

Energieeinsparung und Wärmespeicherung						
	Bei nominaler Wärmeleistung			Wärmeleistung bei Teillast		
Wärmeleistung	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD	kW
Wassererwärmungsleistung	P _{wnom}	NPD	kW	P _{wpart}	NPD	kW
Effizienz	η _{nom}	82	%			
saisonale Heizleistung	η _s	72	%	η _{part}	NPD	%
Energieeffizienz	Energieeffizienzindex				EEI	108
	Energieeffizienzklasse				-	A+
Stromverbrauch	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD	kW
Stromverbrauch im Standby-Modus	el _{SB}	NPD	kW			

Schutz brennbarer Materialien						
Mindestabstand von der Rückseite zu brennbarem Material	d _R	800	mm			
Mindestabstand von den Seiten zu brennbarem Material	d _S	800	mm			
Mindestabstand von den Seiten zu brennbaren Materialien (Einbuchtung)	d _{S2}	800	mm			
Mindestabstand von den Seiten zu brennbaren Materialien (45°)	d _{S3}	800	mm			
Mindestabstand von der Oberkante zu brennbaren Materialien in der Decke	d _C	750	mm			
Mindestabstand von der Vorderseite zu brennbarem Material	d _P	1500	mm			
Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbarem Material im unteren vorderen Strahlungsbereich	d _F	1500	mm			
Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbaren Materialien im seitlichen vorderen Strahlungsbereich	d _L	1500	mm			
Mindestabstand unterhalb des Bodens (nicht in Fuß gemessen) zu brennbarem Material	d _B	0	mm			

Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen						
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 Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Code d'identification unique du type de produit:	FALCON/VIEW/BA1
	Type de produit	Taper BE
2.	Utilisation(s) prévue(s):	Chauffage des locaux dans les bâtiments
3.	Fabricant:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Représentant autorisé	-
5.	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :	Système 3
6.	Spécifications techniques harmonisées utilisées	EN 16510-2-1:2023
	Rapport d'essai n°	113/A/17
	Organisme(s) notifié(s)	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Performances déclarées	
	Sécurité incendie	Conforme
	Résistance mécanique des conduits et des cheminées de gaz de combustion	Conforme
	Température de surface externe	Conforme
	Sécurité électrique	NPD
	Déversement de matières dangereuses	NPD
	Hygiène, santé et protection de l'environnement	
	émissions de monoxyde de carbone	À puissance thermique nominale CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	émissions d'oxydes d'azote	À puissance thermique nominale NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	émissions d'hydrocarbures	À puissance thermique nominale OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	émissions de particules	À puissance thermique nominale PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
	émissions de monoxyde de carbone	Puissance thermique à charge partielle CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	émissions d'oxydes d'azote	Puissance thermique à charge partielle NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	émissions d'hydrocarbures	Puissance thermique à charge partielle OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	émissions de particules	Puissance thermique à charge partielle PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Sécurité et accessibilité d'utilisation	
	température de sortie des fumées	À puissance thermique nominale T _{s nom} 253 °C
	tirage minimal de cheminée	À puissance thermique nominale P _{nom} 12 Pa
	débit massique de gaz combustible sec	À puissance thermique nominale Φ _{f,g nom} 11 g/s
	température de sortie des fumées	Puissance thermique à charge partielle T _{s part} NPD °C
	tirage minimal de cheminée	Puissance thermique à charge partielle P _{part} NPD Pa
	débit massique de gaz combustible sec	Puissance thermique à charge partielle Φ _{f,g part} NPD g/s
	Économies d'énergie et maintien de la chaleur	
	dégagement de chaleur	À puissance thermique nominale P _{nom} 10 kW
	production de chaleur de l'eau	À puissance thermique nominale P _{w nom} NPD kW
	Efficacité	À puissance thermique nominale η _{nom} 82 %
	efficacité de chauffage saisonnière	À puissance thermique nominale η _s 72 %
	efficacité énergétique	À puissance thermique nominale Indice d'efficacité énergétique classe d'efficacité énergétique EEI 108 - A+
	Consommation d'électricité	À puissance thermique nominale el _{max} NPD kW
	Consommation électrique en mode veille	À puissance thermique nominale el _{SB} NPD kW
	Consommation d'électricité	Puissance thermique à charge partielle el _{min} NPD kW
	Protection des matériaux combustibles	
	Distance minimale entre l'arrière et le matériau combustible	d _R 800 mm
	Distance minimale entre les côtés et le matériau combustible	d _S 800 mm
	Distance minimale entre les côtés et les matériaux inflammables (encastrement)	d _{S2} 800 mm
	Distance minimale entre les côtés et les matériaux inflammables (45°)	d _{S3} 800 mm
	Distance minimale entre le haut du plafond et les matériaux combustibles.	d _C 750 mm
	Distance minimale entre l'avant et le matériau combustible	d _P 1500 mm
	Distances minimales entre l'avant et les matériaux combustibles dans la zone de rayonnement avant inférieure	d _F 1500 mm
	Distances minimales entre l'avant et les matériaux combustibles dans la zone de rayonnement latérale avant	d _L 1500 mm
	Distance minimale sous le fond (et non en pieds) par rapport au matériau combustible	d _B 0 mm
	Utilisation durable des ressources naturelles	
	durabilité environnementale	NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration de performance est établie, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par :

Sylwester Kałwiński, chef du département de recherche et développement

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Dichiarazione di prestazione ai sensi del Regolamento UE 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:	FALCON/VIEW/BA1
	Tipo di prodotto	Tipo BE
2.	Uso/i previsto/i:	Riscaldamento degli ambienti negli edifici
3.	Produttore:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Rappresentante autorizzato	-
5.	Sistema(i) di valutazione e verifica della costanza della prestazione:	Sistema 3
6.	Specifiche tecniche armonizzate utilizzate	EN 16510-2-1:2023
	Rapporto di prova n.	113/A/17
	Organismo/i notificato/i	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Prestazione dichiarata	
	Sicurezza antincendio	Conforme
	Resistenza meccanica dei condotti dei gas di scarico e delle canne fumarie	Conforme
	Temperatura della superficie esterna	Conforme
	Sicurezza elettrica	NPD
	Rilascio di materiali pericolosi	NPD
	Igiene, salute e tutela dell'ambiente	
	Emissioni di monossido di carbonio	Alla potenza termica nominale CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emissioni di ossidi di azoto	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emissioni di idrocarburi	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emissioni di particolato	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
		A carico parziale potenza termica CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Sicurezza e accessibilità nell'uso	
	Temperatura di uscita del fumo	Alla potenza termica nominale T _{snom} 253 °C
	Tiraggio minimo della canna fumaria	P _{nom} 12 Pa
	Portata di massa del gas combustibile secco	Φ _{f,g nom} 11 g/s
		A carico parziale potenza termica T _{spart} NPD °C P _{part} NPD Pa Φ _{f,g part} NPD g/s
	Risparmio energetico e mantenimento del calore	
	potenza termica	Alla potenza termica nominale P _{nom} 10 kW
	Potenza termica dell'acqua	P _{wnom} NPD kW
	Efficienza	η _{nom} 82 %
	Efficienza di riscaldamento stagionale	η _s 72 %
	Efficienza energetica	Indice di efficienza energetica Classe di efficienza energetica EEI 108 - A+
	Consumo di elettricità	e _{l max} NPD kW
	Consumo di energia elettrica in modalità standby	e _{l SB} NPD kW
		A carico parziale potenza termica P _{part} NPD kW P _{wpart} NPD kW η _{part} NPD %
	Protezione dei materiali combustibili	
	Distanza minima dalla parte posteriore al materiale combustibile	d _R 800 mm
	Distanza minima dai lati al materiale combustibile	d _S 800 mm
	Distanza minima dai lati al materiale infiammabile (nicchia)	d _{S2} 800 mm
	Distanza minima dai lati al materiale infiammabile (45°)	d _{S3} 800 mm
	Distanza minima dalla parte superiore al materiale combustibile nel soffitto	d _C 750 mm
	Distanza minima dalla parte anteriore al materiale combustibile	d _P 1500 mm
	Distanze minime dalla parte anteriore al materiale combustibile nell'area di radiazione frontale inferiore	d _F 1500 mm
	Distanze minime dalla parte anteriore al materiale combustibile nell'area di radiazione frontale laterale	d _L 1500 mm
	Distanza minima dal fondo (esclusi i piedi) al materiale combustibile	d _B 0 mm
	Uso sostenibile delle risorse naturali	
	Sostenibilità ambientale	NPD
	La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.	

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Responsabile del dipartimento di ricerca e sviluppo Sylwester Kałwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením EU 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Jedinečný identifikační kód typu produktu:	FALCON/VIEW/BA1					
	Typ produktu	Typ BE					
2.	Zamýšlené použití:	Vytápění místností v budovách					
3.	Výrobce:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com					
4.	Zplnomocněný zástupce	-					
5.	Systém(y) posuzování a ověřování stálosti vlastností:	Systém 3					
6.	Použité harmonizované technické specifikace	EN 16510-2-1:2023					
	Zkušební protokol č.	113/A/17					
	Notifikovaná osoba/y	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl					
7.	Deklarovaný výkon						
	Požární bezpečnost	Vyhovuje					
	Mechanická pevnost kouřovodů a kouřovodů	Vyhovuje					
	Vnější povrchová teplota	Vyhovuje					
	Elektrická bezpečnost	NPD					
	Uvolňování nebezpečných látek	NPD					
Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí							
		Při jmenovitém tepelném výkonu			Při částečném zatížení tepelného výkonu		
	Emise oxidu uhelnatého	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
	Emise oxidů dusíku	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
	Emise uhlovodíků	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
	Emise pevných částic	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Bezpečnost a přístupnost při používání							
		Při jmenovitém tepelném výkonu			Při částečném zatížení tepelného výkonu		
	Teplota výstupu spalin	T _{snom}	253	°C	T _{spart}	NPD	°C
	Minimální tah komína	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD	Pa
	Hmotnostní průtok suchého spalínového plynu	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD	g/s
Úspora energie a udržení tepla							
		Při jmenovitém tepelném výkonu			Při částečném zatížení tepelného výkonu		
	Tepelný výkon	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD	kW
	Tepelný výkon vody	P _{wnom}	NPD	kW	P _{wpart}	NPD	kW
	Účinnost	η _{nom}	82	%			
	Sezónní účinnost vytápění	η _s	72	%	η _{part}	NPD	%
	Energetická účinnost	Index energetické účinnosti			EEI 108		
		Třída energetické účinnosti			- A+		
	Spotřeba elektřiny	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD	kW
	Spotřeba elektřiny v pohotovostním režimu	el _{SB}	NPD	kW			
Ochrana hořlavých materiálů							
	Minimální vzdálenost od zadní části k hořlavému materiálu				d _R	800	mm
	Minimální vzdálenost od boků k hořlavému materiálu				d _S	800	mm
	Minimální vzdálenost od boků k hořlavému materiálu (výklenek)				d _{S2}	800	mm
	Minimální vzdálenost od boků k hořlavému materiálu (45°)				d _{S3}	800	mm
	Minimální vzdálenost od horního stropu k hořlavému materiálu ve stropě				d _C	750	mm
	Minimální vzdálenost od přední strany k hořlavému materiálu				d _P	1500	mm
	Minimální vzdálenosti od přední strany k hořlavému materiálu v oblasti záření v dolní přední části				d _F	1500	mm
	Minimální vzdálenost od čelní strany k hořlavému materiálu v boční čelní radiační oblasti				d _L	1500	mm
	Minimální vzdálenost pod dnem (bez ohledu na nohy) od hořlavého materiálu				d _B	0	mm
Udržitelné využívání přírodních zdrojů							
	Environmentální udržitelnost	NPD					
Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.							

Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Vedoucí oddělení výzkumu a vývoje Sylwester Katiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Katiński

Teljesítménynyilatkozat az EU 305/2011. számú rendelete szerint

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	A terméktípus egyedi azonosító kódja:	FALCON/VIEW/BA1
	Terméktípus	Típus BE
2.	Rendeltetésszerű felhasználás(ok):	Épületek helyiségeinek fűtése
3.	Gyártó:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Meghatalmazott képviselő	-
5.	A teljesítményállandóság értékelésének és ellenőrzésének rendszere(i):	3. rendszer
6.	Alkalmazott harmonizált műszaki előírások	EN 16510-2-1:2023
	Vizsgálati jelentés száma	113/A/17
	Bejelentett szervezet(ek).	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl

7.	Bevallott teljesítmény	
	Tűzbiztonság	Megfelel
	Füstgázcsonornak és füstcsövek mechanikai szilárdsága	Megfelel
	Külső felületi hőmérséklet	Megfelel
	Elektromos biztonság	NPD
	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD

Higiénia, egészség- és környezetvédelem

	Névleges hőteljesítményen			Részleges terhelésű hőteljesítménynél		
Szén-monoxid-kibocsátás	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Nitrogén-oxid kibocsátás	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Szénhidrogén kibocsátás	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Részecsk kibocsátás	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³

Biztonság és akadálymentes használat

	Névleges hőteljesítményen			Részleges terhelésű hőteljesítménynél		
Füstgáz kimeneti hőmérséklet	T _{snom}	253	°C	T _{spart}	NPD	°C
Minimális kéményhuzat	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD	Pa
Száraz füstgáz tömegárama	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD	g/s

Energiatakarékosság és hőmegtartás

	Névleges hőteljesítményen			Részleges terhelésű hőteljesítménynél		
Hőteljesítmény	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD	kW
Víz hőteljesítménye	P _{wnom}	NPD	kW	P _{wpart}	NPD	kW
Hatékonyság	η _{nom}	82	%			
Szezonális fűtési hatékonyság	η _s	72	%	η _{part}	NPD	%
Energhiatekónyság	Energhiatekónysági index			EEI	108	
	Energhiatekónysági osztály			-	A+	
Áramfogyasztás	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD	kW
Áramfogyasztás készenléti üzemmódban	el _{SB}	NPD	kW			

Éghető anyagok védelme

Minimális távolság hátulról az éghető anyagtól	d _R	800	mm
Minimális távolság az éghető anyagtól az oldalaktól	d _S	800	mm
Minimális távolság az oldalak és az éghető anyag között (fülke)	d _{S2}	800	mm
Minimális távolság az oldalak és a gyúlékony anyagok között (45°)	d _{S3}	800	mm
Minimális távolság a mennyezet tetejétől az éghető anyagig	d _C	750	mm
Minimális távolság az elejétől az éghető anyagig	d _P	1500	mm
Minimális távolságok az előző résztől az éghető anyagig az alsó előző sugárzási területen	d _F	1500	mm
Minimális távolságok az éghető anyagtól az oldalsó előző sugárzási területen	d _L	1500	mm
Minimális távolság az alj alatt (a lábakat nem számítva) az éghető anyagtól	d _B	0	mm

A természeti erőforrások fenntartható felhasználása

Környezeti fenntarthatóság	NPD
----------------------------	-----

A fent meghatározott termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek) készletének. Ez a teljesítménynyilatkozat kiadása a 305/2011/EU rendelettel összhangban a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére történik.

gyártó nevében és nevében írta alá:

Sylwester Kałwiński, a kutatási és fejlesztési osztály vezetője

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Declarație de performanță în conformitate cu Regulamentul UE 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Cod unic de identificare al tipului de produs:	FALCON/VIEW/BA1
	Tipul de produs	Tip BE
2.	Utilizare(e) prevăzută(e):	Încălzirea camerelor din clădiri
3.	Producător:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Reprezentant autorizat	-
5.	Sistem(e) de evaluare și verificare a constanței performanței:	Sistemul 3
6.	Specificații tehnice armonizate utilizate	EN 16510-2-1:2023
	Raport de testare nr.	113/A/17
	Organisme notificate	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Performanță declarată	
	Siguranța la incendiu	Se conformează
	Rezistența mecanică a conductelor de gaze arse și a coșurilor de fum	Se conformează
	Temperatura suprafeței exterioare	Se conformează
	Siguranța electrică	NPD
	Eliberarea de materiale periculoase	NPD
	Igienă, sănătate și protecția mediului	
	La puterea termică nominală	
	Emisiile de monoxid de carbon	CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emisiile de oxizi de azot	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emisiile de hidrocarburi	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emisiile de particule	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
	La putere termică parțială	
	CO _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	PM _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Siguranță și accesibilitate în utilizare	
	La puterea termică nominală	
	Temperatura de ieșire a gazelor de ardere	T _{snom} 253 °C
	Tracțiune minimă a coșului	P _{nom} 12 Pa
	Debitul masic al gazului combustibil uscat	Φ _{f,g nom} 11 g/s
	La putere termică parțială	
	T _{spart}	NPD °C
	P _{part}	NPD Pa
	Φ _{f,g part}	NPD g/s
	Economisirea energiei și reținerea căldurii	
	La puterea termică nominală	
	Producție termică	P _{nom} 10 kW
	Producția de căldură a apei	P _{wnom} NPD kW
	Eficiență	η _{nom} 82 %
	Eficiența încălzirii sezoniere	η _s 72 %
	Eficiență energetică	Indicele de eficiență energetică EEI 108
		Clasa de eficiență energetică - A+
	Consumul de energie electrică	e _{lmax} NPD kW
	Consumul de energie electrică în modul standby	e _{lSB} NPD kW
	La putere termică parțială	
	P _{part}	NPD kW
	P _{wpart}	NPD kW
	η _{part}	NPD %
		-
	e _{lmin}	NPD kW
	Protecția materialelor combustibile	
	Distanța minimă din spate până la materialul combustibil	d _R 800 mm
	Distanța minimă de la margini la materialul combustibil	d _S 800 mm
	Distanța minimă de la laterale la materialul inflamabil (nișă)	d _{S2} 800 mm
	Distanța minimă de la laturi până la materialul inflamabil (45°)	d _{S3} 800 mm
	Distanța minimă de la partea superioară până la materialul combustibil din tavan	d _C 750 mm
	Distanța minimă de la față la materialul combustibil	d _P 1500 mm
	Distanțe minime de la partea frontală la materialul combustibil în zona de radiație frontală inferioară	d _F 1500 mm
	Distanțe minime de la partea frontală la materialul combustibil în zona de radiație frontală laterală	d _L 1500 mm
	Distanța minimă de la fund (fără a lua în considerare picioarele) până la materialul combustibil	d _B 0 mm
	Utilizarea durabilă a resurselor naturale	
	Sustenabilitatea mediului	NPD
	Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanță/performance declarate. Această declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat mai sus.	

Semnat pentru și în numele producătorului de:

Șeful departamentului de cercetare și dezvoltare Sylwester Kałwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Sylwester Kałwiński

Δήλωση απόδοσης σύμφωνα με τον Κανονισμό 305/2011 της ΕΕ

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Μοναδικός κωδικός αναγνώρισης του τύπου προϊόντος:	FALCON/VIEW/BA1					
	Τύπος προϊόντος	Τύπος BE					
2.	Προβλεπόμενη χρήση(ες):	Θέρμανση δωματίων σε κτίρια					
3.	Κατασκευαστής:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com					
4.	Εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος	-					
5.	Σύστημα(α) αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης:	Σύστημα 3					
6.	Χρησιμοποιούμενες εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές Έκθεση δοκιμής αριθ.	EN 16510-2-1:2023 113/A/17					
	Κοινοποιημένος οργανισμός/οι	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.iien.com.pl					
7.	Δηλωμένη απόδοση						
	Πυρασφάλεια	Συμμορφώνεται					
	Μηχανική αντοχή αγωγών καυσαερίων και καπνοδόχων	Συμμορφώνεται					
	Θερμοκρασία εξωτερικής επιφάνειας	Συμμορφώνεται					
	Ηλεκτρική ασφάλεια	NPD					
	Απελευθέρωση επικινδυνων υλικών	NPD					
	Υγιεινή, υγεία και προστασία του περιβάλλοντος						
		Στην ονομαστική θερμική ισχύ			Σε θερμική ισχύ μερικού φορτίου		
	Εκπομπές μονοξειδίου του άνθρακα	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
	Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
	Εκπομπές υδρογονανθράκων	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
	Εκπομπές σωματιδίων	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
	Ασφάλεια και προσβασιμότητα κατά τη χρήση						
		Στην ονομαστική θερμική ισχύ			Σε θερμική ισχύ μερικού φορτίου		
	Θερμοκρασία εξόδου καπνοδόχου	T _{snom}	253	°C	T _{s part}	NPD	°C
	Ελάχιστη έλξη καμινάδας	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD	Pa
	Ρυθμός ροής μάζας ξηρού καυσαερίου	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD	g/s
	Εξοικονόμηση ενέργειας και διατήρηση θερμότητας						
		Στην ονομαστική θερμική ισχύ			Σε θερμική ισχύ μερικού φορτίου		
	Θερμική ισχύς	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD	kW
	Θερμική ισχύς νερού	P _{wnom}	NPD	kW	P _{wpart}	NPD	kW
	Αποδοτικότητα	η _{nom}	82	%			
	Εποχιακή απόδοση θέρμανσης	η _s	72	%	η _{part}	NPD	%
	Ενεργειακή απόδοση	Δείκτης Ενεργειακής Απόδοσης			EEI		
		Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης			-		
	Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD	kW
	Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας σε κατάσταση αναμονής	el _{SB}	NPD	kW			
	Προστασία εύφλεκτων υλικών						
	Ελάχιστη απόσταση από το πίσω μέρος έως το εύφλεκτο υλικό	d _R			800	mm	
	Ελάχιστη απόσταση από τις πλευρές έως το εύφλεκτο υλικό	d _S			800	mm	
	Ελάχιστη απόσταση από τις πλευρές έως το εύφλεκτο υλικό (εσοχή)	d _{S2}			800	mm	
	Ελάχιστη απόσταση από τις πλευρές έως εύφλεκτο υλικό (45°)	d _{S3}			800	mm	
	Ελάχιστη απόσταση από την κορυφή έως το εύφλεκτο υλικό στην οροφή	d _C			750	mm	
	Ελάχιστη απόσταση από το μπροστινό μέρος έως το εύφλεκτο υλικό	d _P			1500	mm	
	Ελάχιστες αποστάσεις από το μπροστινό μέρος έως το εύφλεκτο υλικό στην περιοχή ακτινοβολίας του κάτω μπροστινού μέρους	d _F			1500	mm	
	Ελάχιστες αποστάσεις από το μέτωπο έως το εύφλεκτο υλικό στην πλευρική περιοχή ακτινοβολίας του εμπρόσθιου μέρους	d _L			1500	mm	
	Ελάχιστη απόσταση κάτω από τον πυθμένα (δεν αφορά τα πόδια) από εύφλεκτο υλικό	d _B			0	mm	
	Βιώσιμη χρήση των φυσικών πόρων						
	Περιβαλλοντική βιωσιμότητα	NPD					
	Η απόδοση του προϊόντος που προσδιορίζεται παραπάνω είναι σύμφωνη με το σύνολο των δηλωμένων επιδόσεων. Αυτή η δήλωση απόδοσης εκδίδεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που προσδιορίζεται παραπάνω.						

Η απόδοση του προϊόντος που προσδιορίζεται παραπάνω είναι σύμφωνη με το σύνολο των δηλωμένων επιδόσεων. Αυτή η δήλωση απόδοσης εκδίδεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που προσδιορίζεται παραπάνω.

Υπογράφεται για λογαριασμό και για λογαριασμό του κατασκευαστή από:

Επικεφαλής του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης Sylwester Kałwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Declaración de prestaciones de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Código de identificación único del tipo de producto:	FALCON/VIEW/BA1
	Tipo de producto	Tipo BE
2.	Uso(s) previsto(s):	Calefacción de habitaciones en edificios
3.	Fabricante:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Representante autorizado	-
5.	Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento:	Sistema 3
6.	Se utilizaron especificaciones técnicas armonizadas	EN 16510-2-1:2023
	Informe de ensayo n.º	113/A/17
	Organismo(s) notificado(s)	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Rendimiento declarado	
	Seguridad contra incendios	Cumple
	Resistencia mecánica de los conductos y chimeneas de gases de combustión	Cumple
	Temperatura de la superficie externa	Cumple
	Seguridad eléctrica	NPD
	Liberación de materiales peligrosos	NPD
	Higiene, salud y protección ambiental	
	emisiones de monóxido de carbono	Con una potencia calorífica nominal CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	emisiones de óxidos de nitrógeno	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	emisiones de hidrocarburos	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emisiones de partículas	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
	Salida de calor a carga parcial	CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Seguridad y accesibilidad en el uso	
	Temperatura de salida de humos	Con una potencia calorífica nominal T _{s nom} 253 °C
	Tiro mínimo de la chimenea	T _{s part} NPD °C
	caudal másico de gas combustible seco	P _{nom} 12 Pa P _{part} NPD Pa Φ _{f,g nom} 11 g/s Φ _{f,g part} NPD g/s
	Ahorro de energía y retención de calor	
	Producción de calor	Con una potencia calorífica nominal P _{nom} 10 kW
	salida de calor del agua	P _{wnom} NPD kW
	Eficiencia	η _{nom} 82 %
	eficiencia de la calefacción estacional	η _s 72 %
	eficiencia energética	Índice de eficiencia energética clase de eficiencia energética EEI 108 - A+
	consumo de electricidad	el _{max} NPD kW
	Consumo de electricidad en modo de espera	el _{SB} NPD kW
	Protección de materiales combustibles	
	Distancia mínima desde la parte trasera al material combustible	d _R 800 mm
	Distancia mínima desde los laterales al material combustible	d _S 800 mm
	Distancia mínima desde los laterales hasta el material inflamable (nicho)	d _{S2} 800 mm
	Distancia mínima entre los laterales y el material inflamable (45°)	d _{S3} 800 mm
	Distancia mínima desde la parte superior hasta el material combustible en el techo	d _C 750 mm
	Distancia mínima desde la parte frontal al material combustible	d _P 1500 mm
	Distancias mínimas desde el frente hasta el material combustible en la zona de radiación frontal inferior	d _F 1500 mm
	Distancias mínimas desde el frente hasta el material combustible en la zona de radiación frontal lateral	d _L 1500 mm
	Distancia mínima desde el fondo (sin tener en cuenta los pies) hasta el material combustible	d _B 0 mm
	Uso sostenible de los recursos naturales	
	sostenibilidad ambiental	NPD

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado anteriormente.

Firmado en nombre y representación del fabricante por:

Jefe del departamento de investigación y desarrollo Sylwester Kałwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Suorituskykyilmoitus EU-asetuksen 305/2011 mukaisesti

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Tuotetypin yksilöllinen tunnistekoodi:	FALCON/VIEW/BA1
	Tuotetyyppi	Tyyppi BE
2.	Käyttötarkoitus:	Huoneiden lämmitys rakennuksissa
3.	Valmistaja:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Valtuutettu edustaja	-
5.	Suorituskyvyn pysyvyyden arviointi- ja todentamisyjärjestelmä(t):	Järjestelmä 3
6.	Käytetyt yhdenmukaistetut tekniset eritelmät	EN 16510-2-1:2023
	Testiraportin nro	113/A/17
	Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitteet	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Ilmoitettu suoritus	
	Paloturvallisuus	Täyttää
	Savukaasukanavien ja hormien mekaaninen lujuus	Täyttää
	Ulkopinnan lämpötila	Täyttää
	Sähköturvallisuus	NPD
	Vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD
	Hygienia, terveys ja ympäristönsuojelu	
	Nimellisellä lämpöteholla	
	Hiilimonoksidipäästöt	CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Typidioksidipäästöt	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Hiilivetyjen päästöt	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Hiukkaspäästöt	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
	Lämmöntuotto osakuormalla	
	CO _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	PM _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Turvallisuus ja esteettömyys käytössä	
	Nimellisellä lämpöteholla	
	Savupiipun ulostulon lämpötila	T _{snom} 253 °C
	Minimivetohormi	P _{nom} 12 Pa
	Kuivan savukaasun massavirta	Φ _{f,g nom} 11 g/s
	Lämmöntuotto osakuormalla	
	T _{spart}	NPD °C
	P _{part}	NPD Pa
	Φ _{f,g part}	NPD g/s
	Energiansäästö ja lämmönpidätys	
	Nimellisellä lämpöteholla	
	Lämmöntuotto	P _{nom} 10 kW
	Veden lämmöntuotto	P _{wnom} NPD kW
	Tehokkuus	η _{nom} 82 %
	Kausittaisen lämmityksen hyötysuhde	η _s 72 %
	Energiatehokkuus	Energiatehokkuusindeksi EEI 108
		Energiatehokkuusluokka - A+
	Sähkönkulutus	el _{max} NPD kW
	Sähkönkulutus valmiustilassa	el _{SB} NPD kW
	Palavien materiaalien suojaus	
	Minimietäisyys takaosasta palavaan materiaaliin	d _R 800 mm
	Sivujen vähimmäisetäisyys palavaan materiaaliin	d _S 800 mm
	Sivujen vähimmäisetäisyys palavaan materiaaliin (syvennys)	d _{S2} 800 mm
	Vähimmäisetäisyys sivuista palaviin materiaaleihin (45°)	d _{S3} 800 mm
	Minimietäisyys yläreunasta katon palamiskykyiseen materiaaliin	d _C 750 mm
	Minimietäisyys edestä palavaan materiaaliin	d _P 1500 mm
	Vähimmäiset etäisyydet etupuolelta palavaan materiaaliin alaosan etusäteilyalueella	d _F 1500 mm
	Vähimmäiset etäisyydet edestä palavaan materiaaliin sivuttaissuuntaisella säteilyalueella	d _L 1500 mm
	Minimietäisyys pohjan alapuolelta (jalvoja ei lasketa) palavaan materiaaliin	d _B 0 mm
	Luonnonvarojen kestävä käyttö	
	Ympäristön kestävyys	NPD

Yllä tunnistetun tuotteen suorituskyky on ilmoitettujen suoritusarvojen mukainen. Tämä suoritusasvakuutus on annettu asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti, ja se on yksinomaan edellä mainitun valmistajan vastuulla.

Allekirjoittanut valmistajan puolesta ja puolesta:

Tutkimus- ja kehitysosaston johtaja Sylwester Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Декларация за експлоатационни характеристики в съответствие с Регламент (ЕС) 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Уникален идентификационен код на вида продукт:	FALCON/VIEW/BA1
	Тип продукт	Тип BE
2.	Употреба(и) по предназначение:	Отопление на помещения в сгради
3.	производител:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Упълномощен представител	-
5.	Система(и) за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:	Система 3
6.	Използвани хармонизирани технически спецификации	EN 16510-2-1:2023
	Протокол от изпитване №	113/A/17
	Нотифициран орган/и	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Декларирана производителност	
	Пожарна безопасност	Съответства
	Механична якост на димоходите и дымоотводите	Съответства
	Температура на външната повърхност	Съответства
	Електрическа безопасност	NPD
	Изпускане на опасни материали	NPD
Хигиена, здраве и опазване на околната среда		
	При номинална топлинна мощност	При частично натоварване на топлинната мощност
Емисии на въглероден оксид	CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
Емисии на азотни оксиди	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
Емисии на въглеводороди	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
Емисии на твърди частици	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
Безопасност и достъпност при употреба		
	При номинална топлинна мощност	При частично натоварване на топлинната мощност
Температура на изхода на дымоотвода	T _{snom} 253 °C	T _{s part} NPD °C
Минимална тяга на комина	P _{nom} 12 Pa	P _{part} NPD Pa
Масов дебит на сухия димен газ	Φ _{f,g nom} 11 g/s	Φ _{f,g part} NPD g/s
Пестене на енергия и задържане на топлина		
	При номинална топлинна мощност	При частично натоварване на топлинната мощност
Топлинна мощност	P _{nom} 10 kW	P _{part} NPD kW
Топлинна мощност на водата	P _{wnom} NPD kW	P _{w part} NPD kW
Ефективност	η _{nom} 82 %	η _{part} NPD %
Сезонна ефективност на отоплението	η _s 72 %	η _{part} NPD %
Енергийна ефективност	Индекс на енергийна ефективност	EEI 108
	Клас на енергийна ефективност	- A+
Консумация на електроенергия	el _{max} NPD kW	el _{min} NPD kW
Консумация на електроенергия в режим на готовност	el _{SB} NPD kW	
Защита на горими материали		
Минимално разстояние от задната част до запалим материал	d _R	800 mm
Минимално разстояние от страните до запалим материал	d _S	800 mm
Минимално разстояние от страните до запалим материал (ниша)	d _{S2}	800 mm
Минимално разстояние от страните до запалими материали (45°)	d _{S3}	800 mm
Минимално разстояние от горната част до запалим материал на тавана	d _C	750 mm
Минимално разстояние от предната част до запалим материал	d _P	1500 mm
Минимални разстояния от предната част до горимия материал в долната предна радиационна зона	d _F	1500 mm
Минимални разстояния от предната част до запалим материал в страничната предна радиационна зона	d _L	1500 mm
Минимално разстояние под дъното (без да се отнася до краката) до запалим материал	d _B	0 mm
Устойчиво използване на природните ресурси		
Екологична устойчивост	NPD	
Производителността на продукта, идентифициран по-горе, е в съответствие с набора от деклариранни характеристики. Тази декларация за експлоатационни характеристики се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността е единствено на посочения по-горе производител.		

Подписано за и от името на производителя от:

Ръководител на отдел „Изследвания и разработки“ Силвестър Калвински

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Katrin

Prestatieverklaring volgens EU-verordening 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Unieke identificatiecode van het producttype:	FALCON/VIEW/BA1				
	Producttype	Type BE				
2.	Beoogd gebruik:	Verwarming van ruimtes in gebouwen				
3.	Fabrikant:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com				
4.	Gemachtigde vertegenwoordiger	-				
5.	Systeem(en) voor beoordeling en verificatie van de bestendigheid van de prestaties:	Systeem 3				
6.	Geharmoniseerde technische specificaties gebruikt	EN 16510-2-1:2023				
	Testrapport nr.	113/A/17				
	Aangemelde instantie(s)	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl				
7.	Aangegeven prestatie					
	Brandveiligheid	Voldoet aan				
	Mechanische sterkte van rookgaskanalen en rookkanalen	Voldoet aan				
	Temperatuur van het buitenoppervlak	Voldoet aan				
	Elektrische veiligheid	NPD				
	Vrijgave van gevaarlijke stoffen	NPD				
Hygiëne, gezondheid en milieubescherming						
		Bij nominale warmteafgifte			Bij deellast warmteafgifte	
	Koolmonoxide-uitstoot	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Stikstofoxide-uitstoot	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Koolwaterstoffen-uitstoot	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Uitstoot van fijnstof	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik						
		Bij nominale warmteafgifte			Bij deellast warmteafgifte	
	Rookgasafvoertemperatuur	T _{s nom}	253	°C	T _{s part}	NPD °C
	Minimale schoorsteentrek	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD Pa
	Massastroom van droog rookgas	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD g/s
Energiebesparing en warmtebehoud						
		Bij nominale warmteafgifte			Bij deellast warmteafgifte	
	Warmteafgifte	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD kW
	Waterwarmteafgifte	P _{w nom}	NPD	kW	P _{w part}	NPD kW
	Efficiëntie	η _{nom}	82	%		
	Seizoensgebonden verwarmingsrendement	η _s	72	%	η _{part}	NPD %
	Energie-efficiëntie	Energie-efficiëntie-index			EEI	108
		Energie-efficiëntieklasse			-	A+
	Elektriciteitsverbruik	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD kW
	Stroomverbruik in stand-bymodus	el _{SB}	NPD	kW		
Bescherming van brandbare materialen						
	Minimale afstand van de achterzijde tot brandbaar materiaal				d _R	800 mm
	Minimale afstand van de zijkanten tot brandbaar materiaal				d _S	800 mm
	Minimale afstand van de zijkanten tot brandbaar materiaal (nis)				d _{S2}	800 mm
	Minimale afstand van de zijkanten tot brandbaar materiaal (45°)				d _{S3}	800 mm
	Minimale afstand van boven tot brandbaar materiaal in het plafond				d _C	750 mm
	Minimale afstand van de voorkant tot brandbaar materiaal				d _P	1500 mm
	Minimale afstanden van de voorkant tot brandbaar materiaal in het onderste frontale stralingsgebied				d _F	1500 mm
	Minimale afstanden van de voorkant tot brandbaar materiaal in het stralingsgebied aan de zijkant				d _L	1500 mm
	Minimale afstand onder de bodem (niet in voeten gemeten) tot brandbaar materiaal				d _B	0 mm
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen						
	Milieuduurzaamheid	NPD				
De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de set van verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven geïdentificeerde fabrikant.						

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de set van verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven geïdentificeerde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Hoofd van de afdeling onderzoek en ontwikkeling Sylwester Kałwiński

Ekspluatācijas īpašību deklarācija saskaņā ar ES Regulu 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Produkta veida unikālais identifikācijas kods:	FALCON/VIEW/BA1
	Produkta veids	Tips BE
2.	Paredzētais(-ie) lietojums(-i):	Telpu apsilde ēkās
3.	Ražotājs:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Pilnvarots pārstāvis	-
5.	Veiktspējas noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēma(-as):	3. sistēma
6.	Izmantotās saskaņotās tehniskās specifikācijas	EN 16510-2-1:2023
	Testa ziņojuma nr.	113/A/17
	Paziņotā(-ās) iestāde(-es).	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Deklarētā veiktspēja	
	Ugunsdrošība	Atbilst
	Dūmvadu kanālu un dūmvadu mehāniskā izturība	Atbilst
	Ārējās virsmas temperatūra	Atbilst
	Elektriskā drošība	NPD
	Bīstamo materiālu izdalīšanās	NPD
	Higiēna, veselība un vides aizsardzība	
		Pie nominālās siltuma jaudas
	Oglekļa monoksīda emisijas	CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Slāpekļa oksīdu emisijas	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Oglekļa ūdeņražu emisijas	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Cieto daļiņu emisijas	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
		Siltuma jauda pie daļējas slodzes
		CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Drošība un pieejamība lietošanā	
		Pie nominālās siltuma jaudas
	Dūmvada izejas temperatūra	T _{snom} 253 °C
	Minimālais skursteņa vilkme	P _{nom} 12 Pa
	Sausas deggāzes masas plūsmas ātrums	Φ _{f,g nom} 11 g/s
		Siltuma jauda pie daļējas slodzes
		T _{spart} NPD °C
		P _{part} NPD Pa
		Φ _{f,g part} NPD g/s
	Enerģijas taupīšana un siltuma saglabāšana	
		Pie nominālās siltuma jaudas
	Siltuma jauda	P _{nom} 10 kW
	Ūdens siltuma jauda	P _{wnom} NPD kW
	Efektivitāte	η _{nom} 82 %
	Sezonas apkures efektivitāte	η _s 72 %
	Energoefektivitāte	Energoefektivitātes indekss EEI 108
		Energoefektivitātes klase - A+
	Elektroenerģijas patēriņš	el _{max} NPD kW
	Elektroenerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā	el _{SB} NPD kW
		Siltuma jauda pie daļējas slodzes
		P _{part} NPD kW
		P _{wpart} NPD kW
		η _{part} NPD %
		d _R 800 mm
		d _S 800 mm
		d _{S2} 800 mm
		d _{S3} 800 mm
		d _C 750 mm
		d _P 1500 mm
		d _F 1500 mm
		d _L 1500 mm
		d _B 0 mm
	Dabas resursu ilgtspējīga izmantošana	
	Vides ilgtspējība	NPD

Iepriekš norādītā produkta veiktspēja atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir pilnībā atbildīgs iepriekš norādītais ražotājs.

Ražotāja vārdā un vārdā parakstījis:

Pētniecības un attīstības departamenta vadītājs Silvestrs Kalvinskis

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Katinska

Ekspluatacinių savybių deklaracija pagal ES reglamentą 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Unikalus produkto tipo identifikavimo kodas:	FALCON/VIEW/BA1
	Produkto tipas	Tipas BE
2.	Paskirtis (-ai):	Pastatų kambarių šildymas
3.	Gamintojas:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Ilgiausias atstovas	-
5.	Ekspluatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):	3 sistema
6.	Naudotos suderintos techninės specifikacijos	EN 16510-2-1:2023
	Bandymo ataskaitos nr.	113/A/17
	Notifikuotoji įstaiga (-os).	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Deklaruojamas našumas	
	Priešgaisrinė sauga	Atitinka
	Dūmtakių ortakio ir dūmtraukių mechaninis stiprumas	Atitinka
	Išorinio paviršiaus temperatūra	Atitinka
	Elektros sauga	NPD
	Pavojingų medžiagų išleidimas	NPD
	Higiena, sveikata ir aplinkos apsauga	
	Anglies monoksido išmetimas	Esant nominaliam šilumos išskvėjimui CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Azoto oksidų išmetimas	Esant dalinei apkrovai, šiluminė galia CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Angliavandenilių išmetimas	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Kietųjų dalelių išmetimas	NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
		OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
		PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Saugumas ir prieinamumas naudojant	
	Dūmtakio išleidimo angos temperatūra	Esant nominaliam šilumos išskvėjimui T _{snom} 253 °C
	Minimali kamino trauka	Esant dalinei apkrovai, šiluminė galia T _{spart} NPD °C
	Sausų degių dujų masės srautas	P _{nom} 12 Pa
		P _{part} NPD Pa
		Φ _{f,g nom} 11 g/s
		Φ _{f,g part} NPD g/s
	Energijos taupymas ir šilumos išlaikymas	
	Šilumos išeiga	Esant nominaliam šilumos išskvėjimui P _{nom} 10 kW
	Vandens šilumos išeiga	Esant dalinei apkrovai, šiluminė galia P _{part} NPD kW
	Efektyvumas	P _{w nom} NPD kW
	Sezoninis šildymo efektyvumas	P _{w part} NPD kW
	Energijos vartojimo efektyvumas	η _{nom} 82 %
		η _s 72 %
		η _{part} NPD %
		Energijos vartojimo efektyvumo indeksas EEI 108
		Energijos vartojimo efektyvumo klasė - A+
	Elektros energijos suvartojimas	el _{max} NPD kW
	Elektros energijos suvartojimas budėjimo režimu	el _{SB} NPD kW
	Degių medžiagų apsauga	
	Minimalus atstumas nuo galo iki degių medžiagų	d _R 800 mm
	Minimalus atstumas nuo šonų iki degių medžiagų	d _S 800 mm
	Minimalus atstumas nuo šonų iki degių medžiagų (niša)	d _{S2} 800 mm
	Mažiausias atstumas nuo šonų iki degių medžiagų (45°)	d _{S3} 800 mm
	Minimalus atstumas nuo viršaus iki degių medžiagų lubose	d _C 750 mm
	Minimalus atstumas nuo priekio iki degių medžiagų	d _P 1500 mm
	Minimalūs atstumai nuo priekio iki degių medžiagų apatinėje priekinėje spinduliuotės zonoje	d _F 1500 mm
	Minimalūs atstumai nuo priekio iki degių medžiagų šoninėje priekinėje spinduliuotės zonoje	d _L 1500 mm
	Minimalus atstumas žemiau dugno (neatsižvelgiant į kojas) iki degių medžiagų	d _B 0 mm
	Tvarus gamtos išteklių naudojimas	
	Aplinkos tvarumas	NPD

Gamintojo vardu ir vardu pasirašė:

Tyrimų ir plėtros skyriaus vadovas Sylwester Kałwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

PrestandadeklARATION i enlighet med EU-förordning 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Unik identifikationskod för produkttypen:	FALCON/VIEW/BA1				
	Produkttyp	Typ	BE			
2.	Avsedd användning:	Uppvärmning av rum i byggnader				
3.	Tillverkare:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com				
4.	Auktoriserad representant	-				
5.	System för bedömning och verifiering av prestandabeständighet:	System 3				
6.	Harmoniserade tekniska specifikationer som används	EN 16510-2-1:2023				
	Testrapport nr.	113/A/17				
	Anmälda organ	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl				
7.	Deklarerad prestanda					
	Brandsäkerhet	Följer				
	Mekanisk hållfasthet hos rögaskanaler och rökkanaler	Följer				
	Yttre temperatur	Följer				
	Elsäkerhet	NPD				
	Utsläpp av farligt material	NPD				
	Hygien, hälsa och miljöskydd					
		Vid nominell värmeeffekt			Vid dellast värmeeffekt	
	Kolmonoxidutsläpp	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Kväveoxidutsläpp	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Kolväteutsläpp	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Utsläpp av partiklar	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
	Säkerhet och tillgänglighet vid användning					
		Vid nominell värmeeffekt			Vid dellast värmeeffekt	
	Temperatur på rögkasutloppet	T _{s nom}	253	°C	T _{s part}	NPD °C
	Minsta skorstensdrag	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD Pa
	Torrt bränslegasmassflöde	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD g/s
	Energieffektivitet och värmehållning					
		Vid nominell värmeeffekt			Vid dellast värmeeffekt	
	Värmeeffekt	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD kW
	Vattenvärmeeffekt	P _{w nom}	NPD	kW	P _{w part}	NPD kW
	Effektivitet	η _{nom}	82	%	η _{part}	NPD %
	Säsongsbunden uppvärmningseffektivitet	η _s	72	%	η _{part}	NPD %
	Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex			EEI	108
		Energieffektivitetsklass			-	A+
	Elförbrukning	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD kW
	Elförbrukning i standbyläge	el _{SB}	NPD	kW		
	Skydd av brännbara material					
	Minsta avstånd från baksidan till brännbart material	d _R	800	mm		
	Minsta avstånd från sidorna till brännbart material	d _S	800	mm		
	Minsta avstånd från sidorna till brännbart material (nisch)	d _{S2}	800	mm		
	Minsta avstånd från sidorna till brandfarligt material (45°)	d _{S3}	800	mm		
	Minsta avstånd från toppen till brännbart material i taket	d _C	750	mm		
	Minsta avstånd från framsidan till brännbart material	d _P	1500	mm		
	Minsta avstånd från framsidan till brännbart material i det nedre främre strålningsområdet	d _F	1500	mm		
	Minsta avstånd från framsidan till brännbart material i sidostrålningsområde	d _L	1500	mm		
	Minsta avstånd under botten (gäller ej fötter) till brännbart material	d _B	0	mm		
	Hållbar användning av naturresurser					
	Miljömässig hållbarhet	NPD				
	Prestanda för produkten som identifieras ovan är i överensstämmelse med uppsättningen av deklarerade prestanda/er. Denna prestandadeklARATION utfärdas, i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011, under ensamt ansvar av tillverkaren som anges ovan.					

Signerad för och på uppdrag av tillverkaren av:

Chef för forsknings- och utvecklingsavdelningen Sylwester Katwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Katwiński

Izjava o lastnostih v skladu z Uredbo EU 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Enolična identifikacijska koda vrste izdelka:	FALCON/VIEW/BA1
	Vrsta izdelka	Vrsta BE
2.	Namen uporabe:	Ogrevanje prostorov v stavbah
3.	Proizvajalec:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Pooblaščen zastopnik	-
5.	Sistem(-i) ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti delovanja:	Sistem 3
6.	Uporabljene usklajene tehnične specifikacije	EN 16510-2-1:2023
	Poročilo o preskusu št.	113/A/17
	Priglašeni organ/-i	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Deklarirana zmogljivost	
	Požarna varnost	Ustreza
	Mehanska trdnost dimovodnih kanalov in dimnih cevi	Ustreza
	Temperatura zunanje površine	Ustreza
	Električna varnost	NPD
	Izpust nevarnih snovi	NPD
	Higiena, zdravje in varstvo okolja	
	Emisije ogljikovega monoksida	Pri nazivni toplotni moči CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emisije dušikovih oksidov	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emisije ogljikovodikov	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emisije trdnih delcev	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
	Varnost in dostopnost med uporabo	
	Temperatura izhoda dimnih plinov	Pri nazivni toplotni moči T _{s nom} 253 °C
	Minimalni vlek dimnika	P _{nom} 12 Pa
	Masni pretok suhega dimnega plina	Φ _{f,g nom} 11 g/s
	Varčevanje z energijo in ohranjanje toplote	
	Toplotna moč	Pri nazivni toplotni moči P _{nom} 10 kW
	Izhodna toplota vode	P _{w nom} NPD kW
	Učinkovitost	η _{nom} 82 %
	Sezonska učinkovitost ogrevanja	η _s 72 %
	Energetska učinkovitost	Indeks energetske učinkovitosti Razred energijske učinkovitosti EEI 108 - A+
	Poraba električne energije	el _{max} NPD kW
	Poraba električne energije v stanju pripravljenosti	el _{SB} NPD kW
	Zaščita vnetljivih materialov	
	Najmanjša razdalja od zadnjega dela do vnetljivega materiala	d _R 800 mm
	Najmanjša razdalja od stranic do vnetljivega materiala	d _S 800 mm
	Najmanjša razdalja od stranic do vnetljivega materiala (niša)	d _{S2} 800 mm
	Najmanjša razdalja od stranic do vnetljivega materiala (45°)	d _{S3} 800 mm
	Najmanjša razdalja od vrha do vnetljivega materiala v stropu	d _C 750 mm
	Najmanjša razdalja od sprednje strani do vnetljivega materiala	d _P 1500 mm
	Najmanjše razdalje od sprednje strani do vnetljivega materiala v spodnjem sprednjem območju sevanja	d _F 1500 mm
	Najmanjše razdalje od sprednje strani do vnetljivega materiala v stranskem sprednjem območju sevanja	d _L 1500 mm
	Najmanjša razdalja pod dnom (brez upoštevanja nog) do vnetljivega materiala	d _B 0 mm
	Trajnostna raba naravnih virov	
	Okoljska trajnost	NPD
	Učinkovitost izdelka, opredeljena zgoraj, je v skladu z naborom deklariranih zmogljivosti. Ta izjava o zmogljivosti je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 izdana pod izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.	

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Vodja oddelka za raziskave in razvoj Sylwester Kałwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Izjava o lastnostih v skladu z Uredbo EU 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Jedinečný identifikačný kód typu produktu:	FALCON/VIEW/BA1
	Vrsta izdelka	Vrsta BE
2.	Zamýšľané použitie:	Vykurovanie miestností v budovách
3.	Výrobca:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Pooblaščení zastopnik	-
5.	Systém(y) posudzovania a overovania stálosti úžitkových vlastností:	Systém 3
6.	Uporabljene usklajene tehnične specifikacije	EN 16510-2-1:2023
	Poročilo o preskusu št.	113/A/17
	Notifikovaný orgán/y	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Deklarovaný výkon	
	Požiarne bezpečnosť	Vyhovuje
	Mehanska trdnost dimovodnih kanalov in dimnih cevi	Vyhovuje
	Vonkajšia povrchová teplota	Vyhovuje
	Elektrická bezpečnosť	NPD
	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD
	Higiena, zdravje in varstvo okolja	
	Emisije ogljikovega monoksida	Pri nazivni toplotni moči CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emisije dušikovitých oxidov	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emisije ogljikovodíkov	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emisije trdných delcev	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
		Pri delni obremenitvi toplotne moči CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³ PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Varnost in dostopnost med uporabo	
	Temperatura izhoda dimnih plinov	Pri nazivni toplotni moči T _{snom} 253 °C
	Minimalni vlek dimnika	P _{nom} 12 Pa
	Masni pretok suhega dimnega plina	Φ _{f,g nom} 11 g/s
		Pri delni obremenitvi toplotne moči T _{spart} NPD °C P _{part} NPD Pa Φ _{f,g part} NPD g/s
	Varčevanje z energijo in ohranjanje toplote	
	Toplotna moč	Pri nazivni toplotni moči P _{nom} 10 kW
	Izhodna toplota vode	P _{wnom} NPD kW
	Učinkovitost	η _{nom} 82 %
	Sezonska učinkovitost ogrevanja	η _s 72 %
	Energetska učinkovitost	Indeks energetske učinkovitosti Razred energijske učinkovitosti EEI 108 - A+
	Poraba električne energije	el _{max} NPD kW
	Poraba električne energije v stanju pripravljenosti	el _{SB} NPD kW
		Pri delni obremenitvi toplotne moči P _{part} NPD kW P _{wpart} NPD kW η _{part} NPD %
	Zaščita vnetljivih materialov	
	Najmanjša razdalja od zadnjega dela do vnetljivega materiala	d _R 800 mm
	Najmanjša razdalja od stranic do vnetljivega materiala	d _S 800 mm
	Najmanjša razdalja od stranic do vnetljivega materiala (niša)	d _{S2} 800 mm
	Minimálna vzdialenosť od bokov k horľavému materiálu (45°)	d _{S3} 800 mm
	Najmanjša razdalja od vrha do vnetljivega materiala v stropu	d _C 750 mm
	Najmanjša razdalja od sprednej strani do vnetljivega materiala	d _P 1500 mm
	Najmanjše razdalje od sprednej strani do vnetljivega materiala v spodnjem sprednjem območju sevanja	d _F 1500 mm
	Najmanjše razdalje od sprednej strani do vnetljivega materiala v stranskem sprednjem območju sevanja	d _L 1500 mm
	Najmanjša razdalja pod dnom (brez upoštevanja nog) do vnetljivega materiala	d _B 0 mm
	Trajnostna raba naravnih virov	
	Okoljska trajnost	NPD
	Výkon produktu identifikovaného vyššie je v súlade so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.	

Podpísané za a v mene výrobcu:

Vodja oddelka za raziskave in razvoj Sylwester Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Ydeevnedeklaration i overensstemmelse med EU-forordning 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Unik identifikationskode for produkttypen:	FALCON/VIEW/BA1					
	Produkttype	Type	BE				
2.	Tilsluttet anvendelse(r):	Opvarmning af rum i bygninger					
3.	Fabrikant:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com					
4.	Autoriseret repræsentant	-					
5.	System(er) til vurdering og verifikation af ydeevnens konstanthed:	System 3					
6.	Harmoniserede tekniske specifikationer anvendt	EN 16510-2-1:2023					
	Testrapport nr.	113/A/17					
	Bemyndiget organ/er	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl					
7.	Erklæret ydeevne						
	Brandsikkerhed	Overholder					
	Mekanisk styrke af røggaskanaler og -kanaler	Overholder					
	Udvendig overfladetemperatur	Overholder					
	Elektrisk sikkerhed	NPD					
	Frigivelse af farlige materialer	NPD					
	Hygiejne, sundhed og miljøbeskyttelse						
		Ved nominel varmeydelse			Ved dellast varmeydelse		
	Kulilteemissioner	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³	
	Kvælstofoxidemissioner	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³	
	Kulbrinteemissioner	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³	
	Emissioner af partikler	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³	
	Sikkerhed og tilgængelighed i brug						
		Ved nominel varmeydelse			Ved dellast varmeydelse		
	Udgangstemperatur for røggas	T _{snom}	253	°C	T _{spart}	NPD °C	
	Mindste skorstenstræk	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD Pa	
	Massestrømningshastighed for tør røggas	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD g/s	
	Energiøkonomi og varmebevaring						
		Ved nominel varmeydelse			Ved dellast varmeydelse		
	Varmafgivelse	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD kW	
	Vandvarmeydelse	P _{wnom}	NPD	kW	P _{wpart}	NPD kW	
	Effektivitet	η _{nom}	82	%			
	Sæsonbestemt opvarmningseffektivitet	η _s	72	%	η _{part}	NPD %	
	Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks			EEI 108		
		Energieffektivitetsklasse			- A+		
	Elforbrug	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD kW	
	Elforbrug i standbytilstand	el _{SB}	NPD	kW			
	Beskyttelse af brandbare materialer						
	Minimumsafstand fra bagsiden til brandbart materiale				d _R	800 mm	
	Minimumsafstand fra siderne til brændbart materiale				d _S	800 mm	
	Minimumsafstand fra siderne til brandbart materiale (niche)				d _{S2}	800 mm	
	Minimumsafstand fra siderne til brændbart materiale (45°)				d _{S3}	800 mm	
	Minimumsafstand fra toppen til brændbart materiale i loftet				d _C	750 mm	
	Minimumsafstand fra forsiden til brændbart materiale				d _P	1500 mm	
	Minimumsafstande fra fronten til brændbart materiale i det nederste, forreste strålingsområde				d _F	1500 mm	
	Minimumsafstande fra fronten til brændbart materiale i sidefrontstrålingsområdet				d _L	1500 mm	
	Minimumsafstand under bunden (ikke med hensyn til fødder) til brandbart materiale				d _B	0 mm	
	Bæredygtig udnyttelse af naturressourcer						
	Miljømæssig bæredygtighed	NPD					
	Ydeevnen af det ovenfor identificerede produkt er i overensstemmelse med sættet af deklarerede ydeevne(r). Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den ovenfor identificerede fabrikant.						

Ydeevnen af det ovenfor identificerede produkt er i overensstemmelse med sættet af deklarerede ydeevne(r). Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den ovenfor identificerede fabrikant.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Leder af forsknings- og udviklingsafdelingen Sylwester Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Izjava o svojstvima u skladu s Uredbom EU 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda:	FALCON/VIEW/BA1
	Vrsta proizvoda	Tip BE
2.	Namjena(e):	Grijanje prostorija u zgradama
3.	Proizvođač:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Ovlašteni predstavnik	-
5.	Sustav(i) ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava:	Sustav 3
6.	Korištene usklađene tehničke specifikacije	EN 16510-2-1:2023
	Izvešće o ispitivanju br.	113/A/17
	Prijavljeno tijelo/a	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Deklarirana izvedba	
	Sigurnost od požara	Sukladno
	Mehanička čvrstoća dimovodnih kanala i dimnjaka	Sukladno
	Temperatura vanjske površine	Sukladno
	Električna sigurnost	NPD
	Ispuštanje opasnih materijala	NPD
	Higijena, zdravlje i zaštita okoliša	
	Emisije ugljičnog monoksida	Pri nominalnom toplinskom učinku CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emisije dušikovih oksida	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emisije ugljikovodika	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emisije čestica	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
	Sigurnost i pristupačnost u upotrebi	
	Temperatura izlaza dimnih plinova	Pri nominalnom toplinskom učinku T _{snom} 253 °C
	Minimalni dimnjak potisak	P _{nom} 12 Pa
	Maseni protok suhog plina	Φ _{f,g nom} 11 g/s
	Ušteda energije i zadržavanje topline	
	Toplinski izlaz	Pri nominalnom toplinskom učinku P _{nom} 10 kW
	Toplinska snaga vode	P _{w nom} NPD kW
	Učinkovitost	η _{nom} 82 %
	Sezonska učinkovitost grijanja	η _s 72 %
	Energetska učinkovitost	Indeks energetske učinkovitosti Razred energetske učinkovitosti
	Potrošnja električne energije	e _{l max} NPD kW
	Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti	e _{l SB} NPD kW
	Zaštita zapaljivih materijala	
	Minimalna udaljenost od stražnjeg dijela do zapaljivog materijala	d _R 800 mm
	Minimalna udaljenost od stranica do zapaljivog materijala	d _S 800 mm
	Minimalna udaljenost od stranica do zapaljivog materijala (niša)	d _{S2} 800 mm
	Minimalna udaljenost od bočnih strana do zapaljivog materijala (45°)	d _{S3} 800 mm
	Minimalna udaljenost od vrha do zapaljivog materijala u stropu	d _C 750 mm
	Minimalna udaljenost od prednje strane do zapaljivog materijala	d _P 1500 mm
	Minimalne udaljenosti od prednje strane do zapaljivog materijala u donjem prednjem području zračenja	d _F 1500 mm
	Minimalne udaljenosti od prednje strane do zapaljivog materijala u bočnom prednjem području zračenja	d _L 1500 mm
	Minimalna udaljenost ispod dna (ne uzimajući u obzir stopala) od zapaljivog materijala	d _B 0 mm
	Održivo korištenje prirodnih resursa	
	Održivost okoliša	NPD
	Učinak proizvoda koji je gore identificiran u skladu je sa skupom deklariranih učinaka. Ova izjava o svojstvima izdana je, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.	

Potpisao za i u ime proizvođača:

Voditelj odjela za istraživanje i razvoj Sylwester Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Toimivusdeklaratsioon vastavalt ELi määrusele 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Tootetüübi unikaalne identifitseerimiskood:	FALCON/VIEW/BA1
	Toote tüüp	Tüüp BE
2.	Kasutusotstarve(d):	Hoonete ruumide kütmine
3.	Tootja:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Volitatud esindaja	-
5.	Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem(id):	Süsteem 3
6.	Kasutatud ühtlustatud tehnilised kirjeldused	EN 16510-2-1:2023
	Katsearuande nr.	113/A/17
	Teavitatud asutus/asutused	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Deklareeritud jõudlus	
	Tuleohutus	Vastab
	Suitsugaasikanalite ja lõõride mehaaniline tugevus	Vastab
	Välispinna temperatuur	Vastab
	Elektriohutus	NPD
	Ohtlike materjalide eraldumine	NPD
	Hügieen, tervis ja keskkonnakaitse	
		Nimisoojusvõimsusel
	Süsinikmonooksiidi heitkogused	CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Lämmastikoksiidide heitkogused	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Süivesinike heitkogused	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Tahkete osakeste heitkogused	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
		Osalise koormuse korral soojusvõimsus
		CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Ohutus ja ligipääsetavus kasutamisel	
		Nimisoojusvõimsusel
	Suitsugaasi väljalasketemperatuur	T _{snom} 253 °C
	Minimaalne korstnatõmme	P _{nom} 12 Pa
	Kuiva kütusegaasi massivoolukiirus	Φ _{f,g nom} 11 g/s
		Osalise koormuse korral soojusvõimsus
		T _{spart} NPD °C
		P _{part} NPD Pa
		Φ _{f,g part} NPD g/s
	Energiasääst ja soojuse säilitamine	
		Nimisoojusvõimsusel
	Soojusvõimsus	P _{nom} 10 kW
	Vee soojusvõimsus	P _{wnom} NPD kW
	Tõhusus	η _{nom} 82 %
	Hooajaline küttestõhusus	η _s 72 %
	Energiaetõhusus	η _{part} NPD %
		Energiaetõhususe indeks
		EEI 108
		Energiaetõhususe klass
		- A+
	Elektrienergia tarbimine	e _{lmax} NPD kW
	Elektrienergia tarbimine ooterežiimis	e _{lSB} NPD kW
		e _{lmin} NPD kW
	Põlevate materjalide kaitse	
	Minimaalne kaugus tagant süttiva materjalini	d _R 800 mm
	Minimaalne kaugus külgedelt põleva materjalini	d _S 800 mm
	Minimaalne kaugus külgedest tuleohtlikust materjalist (süvend)	d _{S2} 800 mm
	Minimaalne kaugus külgedest tuleohtlikust materjalist (45°)	d _{S3} 800 mm
	Minimaalne kaugus laes olevast põlevast materjalist ülevalt	d _C 750 mm
	Minimaalne kaugus esiosast põleva materjalini	d _P 1500 mm
	Minimaalsed kaugused esiosast põleva materjalini alumises esikiirgusalas	d _F 1500 mm
	Minimaalsed kaugused esiosast põleva materjalini külgmises esikiirgusalas	d _L 1500 mm
	Minimaalne kaugus põhjast (jalgu arvestamata) süttiva materjalini	d _B 0 mm
	Loodusvarade säästev kasutamine	
	Keskkonnasäästlikkus	NPD
	Ülaltoodud toote toimivus vastab deklareeritud toimivus(te)le. See toimivusdeklaratsioon antakse välja vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 üldnimetatud tootja ainuvastutusel.	

Tootja nimel ja nimel allkirjastas:

Teadus- ja arendusosakonna juhataja Sylwester Katwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Katwiński

Dikjarazzjoni ta' prestazzjoni skont ir-Regolament tal-UE 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Kodiċi ta' identifikazzjoni uniku tat-tip ta' prodott:	FALCON/VIEW/BA1
	Tip ta' prodott	Tip BE
2.	Użu(i) intenzjonat(i):	
3.	Manifattur:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Rappreżentant awtorizzat	-
5.	Sistema(i) ta' valutazzjoni u verifika tal-kostanza tal-prestazzjoni:	Sistema 3
6.	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati użati	EN 16510-2-1:2023
	Rapport tat-test nru.	113/A/17
	Korp/i notifikati	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Prestazzjoni ddikjarata	
	Sigurtà tan-nar	Jikkonforma
	Saħħa mekkanika tal-kanali u l-kanali tal-gass taċ-ċumnija	Jikkonforma
	Temperatura esterna tal-wiċċ	Jikkonforma
	Sigurtà elettrika	NPD
	Rilaxx ta' materjali perikolużi	NPD
	Iġjene, saħħa u protezzjoni ambjentali	
	Emissjonijiet ta' monossidu tal-karbonju	Fil-produzzjoni tas-shana nominali CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emissjonijiet ta' ossidi tan-nitroġenu	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emissjonijiet ta' idrokarburi	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emissjonijiet ta' materja partikulata	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
	Sigurtà u aċċessibilità fl-użu	
	Temperatura tal-ħruġ tal-gass tad-duħħan	Fil-produzzjoni tas-shana nominali T _{s nom} 253 °C
	Trakk tal-kamin minimu	P _{nom} 12 Pa
	Rata tal-fluss tal-massa tal-gass tal-fjuwil niexef	Φ _{f,g nom} 11 g/s
	Iffrankar tal-enerġija u żamma tas-shana	
	Produzzjoni tas-shana	Fil-produzzjoni tas-shana nominali P _{nom} 10 kW
	Produzzjoni tas-shana tal-ilma	P _{w nom} NPD kW
	Effiċjenza	η _{nom} 82 %
	Effiċjenza tat-tishin stagjonali	η _s 72 %
	Effiċjenza fl-enerġija	Indiċi tal-Effiċjenza Enerġetika Klassi tal-effiċjenza enerġetika
	Konsum tal-elettriku	e _{l max} NPD kW
	Konsum tal-elettriku fil-modalità standby	e _{l SB} NPD kW
	Protezzjoni ta' materjali kombustibbli	
	Distanza minima minn wara għal materjal kombustibbli	d _R 800 mm
	Distanza minima mill-ġnub għall-materjal kombustibbli	d _S 800 mm
	Distanza minima mill-ġnub għal materjal infiammabbli (recess)	d _{S2} 800 mm
	Distanza minima mill-ġnub għal materjal infiammabbli (45°)	d _{S3} 800 mm
	Distanza minima minn fuq sal-materjal kombustibbli fis-saqaf	d _C 750 mm
	Distanza minima minn quddiem għal materjal kombustibbli	d _P 1500 mm
	Distanzi minimi minn quddiem għal materjal kombustibbli fiż-żona tar-radjazzjoni ta' quddiem t'isfel	d _F 1500 mm
	Distanzi minimi minn quddiem għal materjal kombustibbli fiż-żona tar-radjazzjoni ta' quddiem tal-ġenb	d _L 1500 mm
	Distanza minima taħt il-qiegh (mingħajr ma tirrigwarda s-saqajn) għal materjal kombustibbli	d _B 0 mm
	Użu sostenibbli tar-riżorsi naturali	
	Sostenibilità ambjentali	NPD
	Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat hawn fuq hija konformi mas-sett ta' prestazzjoni/jiet iddikjarati. Din id-dikjarazzjoni ta' prestazzjoni tinħareġ, skont ir-Regolament (UE) Nru 305/2011, taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur identifikat hawn fuq.	

Iffirmat għal u fisem il-manifattur minn:

Kap tad-dipartiment tar-riċerka u l-iżvilupp Sylwester Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Dearbhú feidhmíochta i gcomhréir le Rialachán AE 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1. Cód aitheantais uathúil den chineál táirge:	FALCON/VIEW/BA1
Cineál táirge	Cineál BE
2. Úsáid(i) atá beartaithe:	Téamh seomraí i bhfoirgnimh
3. Monaróir:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4. Ionadaí údaráithe	-
5. Córas/córais measúnaithe agus fíoraithe ar sheasmhacht feidhmíochta:	Córas 3
6. Sonraíochtaí teicniúla comhchuibhithe a úsáideadh	EN 16510-2-1:2023
Tuarascáil tástála uimh.	113/A/17
Comhlachtaí dá dtugtar fógra	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl

7. Feidhmíocht dearbhaithe	
Sábháilteacht dóiteáin	Comhlíonann
Nearr meicniúil ductanna agus simléir gáis sceite	Comhlíonann
Teocht dromchla seachtrach	Comhlíonann
Sábháilteacht leictreach	NPD
Scaoileadh ábhar guaiseach	NPD

Sláinteachas, sláinte agus cosaint an chomhshaoil

	Ag aschur teasa ainmniúil			Aschur teasa ag ualaigh pháirtigh		
Astaíochtaí monocsíd charbóin	CO _{nom} (13% O ₂)	846	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Astaíochtaí ocsaíd nítrigine	NO _{x nom} (13% O ₂)	134	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Astaíochtaí hidreacarbón	OGC _{nom} (13% O ₂)	16	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³
Astaíochtaí ábhair cháithníníneacha	PM _{nom} (13% O ₂)	38	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD	mg/m ³

Sábháilteacht agus inrochtaineacht in úsáid

	Ag aschur teasa ainmniúil			Aschur teasa ag ualaigh pháirtigh		
Teocht aschuir gháis deataigh	T _{snom}	253	°C	T _{spart}	NPD	°C
Tarraingt íosta simléir	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD	Pa
Ráta sreafa maise gáis bhreosla thirim	Φ _{f,g nom}	11	g/s	Φ _{f,g part}	NPD	g/s

Coigilt fuinnimh agus coinneáil teasa

	Ag aschur teasa ainmniúil			Aschur teasa ag ualaigh pháirtigh		
Aschur teasa	P _{nom}	10	kW	P _{part}	NPD	kW
Aschur teasa uisce	P _{wnom}	NPD	kW	P _{wpart}	NPD	kW
Éifeachtúlacht	η _{nom}	82	%			
Éifeachtúlacht téimh shéasúrach	η _s	72	%	η _{part}	NPD	%
Éifeachtúlacht fuinnimh	Innéacs Éifeachtúlachta Fuinnimh				EEI	108
	Aicme éifeachtúlachta fuinnimh				-	A+
Tomhaltas leictreachais	el _{max}	NPD	kW	el _{min}	NPD	kW
Tomhaltas leictreachais i mód fuireachais	el _{SB}	NPD	kW			

Cosaint ábhar inadhainte

Fad íosta ón gcúl go dtí ábhar inadhainte	d _R	800	mm
An fad íosta ó na taobhanna go dtí ábhar inadhainte	d _S	800	mm
Astarraíocht íosta ó na taobhanna go hábhar inadhainte (cuas)	d _{S2}	800	mm
Astarraíocht íosta ó na taobhanna go hábhar inadhainte (45°)	d _{S3}	800	mm
An fad íosta ón mbarr go dtí ábhar inadhainte sa tsíleáil	d _C	750	mm
An fad íosta ón tosaigh go dtí ábhar inadhainte	d _P	1500	mm
Fad íosta ón tosaigh go dtí ábhar inadhainte sa limistéar radaíochta bun tosaigh	d _F	1500	mm
Fad íosta ón tosaigh go dtí ábhar inadhainte sa limistéar radaíochta taobh tosaigh	d _L	1500	mm
An fad íosta faoin mbun (gan na cosa a áireamh) go dtí ábhar inadhainte	d _B	0	mm

Úsáid inbhuanaithe acmhainní nádúrtha

Inbhuanaitheacht chomhshaoil	NPD
Tá feidhmíocht an táirge a shainiúitear thuas i gcomhréir leis an tacar feidhmíochta/na feidhmíochtaí dearbhaithe. Eisítear an dearbhú feidhmíochta seo, i gcomhréir le Rialachán (AE) Uimh. 305/2011, faoi fhreagracht aonair an mhonaróra a shainiúitear thuas.	

Arna shíniú le haghaidh agus thar ceann an mhonaróra ag:

Ceann na roinne taighde agus forbartha Sylwester Kałwiński

Wsola 2026-01-13

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kałwiński

Declaração de desempenho em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011

FALCON/VIEW/BA1/V1/2026/DOP

1.	Código de identificação único do tipo de produto:	FALCON/VIEW/BA1
	Tipo de produto	Tipo BE
2.	Utilização(ões) pretendida(s):	Aquecimento de salas em edifícios
3.	Fabricante:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedliński, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4.	Representante autorizado	-
5.	Sistema(s) de avaliação e verificação da constância do desempenho:	Sistema 3
6.	Especificações técnicas harmonizadas utilizadas	EN 16510-2-1:2023
	Número do relatório de ensaio	113/A/17
	Organismo(s) notificado(s)	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl
7.	Desempenho declarado	
	Segurança contra incêndio	Cumpre
	Resistência mecânica das condutas e chaminés de gases de combustão	Cumpre
	Temperatura da superfície exterior	Cumpre
	Segurança elétrica	NPD
	Libertação de materiais perigosos	NPD
	Higiene, saúde e proteção ambiental	
		Com potência térmica nominal
	Emissões de monóxido de carbono	CO _{nom} (13% O ₂) 846 mg/m ³
	Emissões de óxidos de azoto	NO _{x nom} (13% O ₂) 134 mg/m ³
	Emissões de hidrocarbonetos	OGC _{nom} (13% O ₂) 16 mg/m ³
	Emissões de material particulado	PM _{nom} (13% O ₂) 38 mg/m ³
		Com potência térmica de carga parcial
		CO _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		NO _{x part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		OGC _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
		PM _{part} (13% O ₂) NPD mg/m ³
	Segurança e acessibilidade em utilização	
		Com potência térmica nominal
	Temperatura de saída dos gases de combustão	T _{snom} 253 °C
	Depressão mínima da chaminé	P _{nom} 12 Pa
	Caudal mássico de gases de combustão secos	Φ _{f,g nom} 11 g/s
		Com potência térmica de carga parcial
		T _{spart} NPD °C
		P _{part} NPD Pa
		Φ _{f,g part} NPD g/s
	Economia de energia e retenção de calor	
		Com potência térmica nominal
	Potência térmica	P _{nom} 10 kW
	Potência térmica da água	P _{wnom} NPD kW
	Eficiência	η _{nom} 82 %
	Eficiência de aquecimento sazonal	η _s 72 %
	Eficiência energética	Índice de Eficiência Energética EEI 108
		Classe de eficiência energética - A+
	Electricity consumption	el _{max} NPD kW
	Electricity consumption in standby mode	el _{SB} NPD kW
		Com potência térmica de carga parcial
		P _{part} NPD kW
		P _{wpart} NPD kW
		η _{part} NPD %
		el _{min} NPD kW
	Proteção de materiais combustíveis	
	Distância mínima da parte traseira ao material combustível	d _R 800 mm
	Distância mínima das laterais ao material combustível	d _S 800 mm
	Distância mínima entre os lados e o material inflamável (recesso)	d _{S2} 800 mm
	Distância mínima entre os lados e o material inflamável (45°)	d _{S3} 800 mm
	Distância mínima do topo ao material combustível no teto	d _C 750 mm
	Distância mínima da frente ao material combustível	d _P 1500 mm
	Distâncias mínimas da frente ao material combustível na zona de radiação frontal inferior	d _F 1500 mm
	Distâncias mínimas da frente ao material combustível na zona de radiação frontal lateral	d _L 1500 mm
	Distância mínima abaixo da base (sem considerar os pés) ao material combustível	d _B 0 mm
	Utilização sustentável dos recursos naturais	
	Sustentabilidade ambiental	NPD
	O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenho(s) declarado(s). A presente declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.	

Assinado por e em nome do fabricante por:

Chefe do departamento de investigação e desenvolvimento Sylwester Kalwiński