

1.	Code d'identification du produit type Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction	LUCERIA C 01 Type BE
2.	Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable	Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.
3.	Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant	ROMOTOP spol. s r.o. Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
4.	Représentant autorisé	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5.	Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction	3
	Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction	1015-AoP-30-17601-2-TZ / 2025-04-07
	Document N°	30-17601-2-T / 2025-03-31
6.	Organisme certificateur	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
	Norme(s) Européennes	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022
7.	Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration	

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
LUCERIA C 01	1778	915	510	8,7	---	2,61	150	12

Principales caractéristiques	Poêle à bois du type	240A-031
Résistance mécanique et stabilité		
Capacité de charge	200	kg
Sécurité incendie	Conforme	

Protection des matériaux inflammables		Distance minimale			
		par rapport aux matériaux combustibles		par rapport aux matériaux non combustibles	
Arrière	d _R	80	d _{Rnon}	0	mm
Avant	d _P	1000		---	mm
Avant (par rapport au sol)	d _F	0		---	mm
Latéral	d _S	---	d _{Snon}	800	mm
Latéral avec vitre	d _{S1}	800		---	mm
Latéral – niche	d _{S2}	---	d _{S2non}	800	mm
Latéral – emplacement 45°	d _{S3}	---		---	mm
Rayonnement latéral	d _L	0		---	mm
Depuis le sol	d _B	40		---	mm
Plafond	d _C	600		---	mm
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---		---	mm

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O ₂	844		---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	99		---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	49		---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM 13 % O ₂	29		---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation					
Température de sortie des résidus de combustion	T _{snom}	282	T _{spart}	---	°C
Tirage minimum de conduit de fumée	p _{nom}	12	p _{part}	---	Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	Φ _{f, g nom}	8,6	Φ _{f, g part}	---	g/s

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Puissance de chauffage intérieure	P _{nom}	8,7	P _{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Efficacité	η _{nom}	81	η _{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η _s	71		---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107		---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+		---	
Consommation d'électricité	el _{max}	---	el _{min}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	el _{SB}	---		---	kW

Utilisation durable des ressources naturelles					
Durabilité de l'environnement		NPD		---	

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist					
8.	Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.				
	Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.				

Ing. Vladimír Krajčůček Directeur produits et innovation				Traité par et pour le fabricant: Mgr. Ondřej Šuba Technicien	
		ROMOTOP spol. s r.o. Komenského 325 742 01 Suchdol nad Odrou IČ: 47578186, DIČ: CZ47578186			

1.	Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht	LUCERIA C 01 Type BE
2.	Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation	Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.
3.	Hersteller	ROMOTOP spol. s r.o. Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
4.	Bevollmächtigter Vertreter	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten	3 Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-AoP-30-17601-2-TZ / 2025-04-07 Prüfbericht Nr. 30-17601-2-T / 2025-03-31
6.	Benanntes Prüflabor / Nr. Harmonisierte technische Spezifikation	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022
7.	Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt	

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
LUCERIA C 01	1778	915	510	8,7	---	2,61	150	12

Hauptmerkmale	Holz-Kaminöfen Typen	240A-031
Mechanische Festigkeit und Stabilität		
Tragfähigkeit	200	kg
Brandsicherheit	Erfüllt	

Schutz von brennbaren Materialien		Mindestabstand		
		zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien	
Rückwand	d _R	80	d _{Rnon}	0 mm
Strahlungsbereich	d _p	1000	---	mm
Strahlungsbereich zum Boden	d _F	0	---	mm
Seitenwände	d _S	---	d _{Snon}	800 mm
Seite mit Glas	d _{S1}	800	---	mm
Seite – Nische	d _{S2}	---	d _{S2non}	800 mm
Seite – Ausrichtung 45°	d _{S3}	---	---	mm
Seitliche Strahlung	d _L	0	---	mm
Von dem Boden	d _B	40	---	mm
Von der Decke	d _C	600	---	mm
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---	---	mm

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillastwärmeleistung
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO 13 % O ₂	844	--- mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂	99	--- mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC 13 % O ₂	49	--- mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM 13 % O ₂	29	--- mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T _{snom}	282	T _{spart}	--- °C
Minimaler Schornsteinzug	p _{nom}	12	p _{part}	--- Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	Φ _{f, g nom}	8,6	Φ _{f, g part}	--- g/s

Einsparung von Energie und Wärme		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillastwärmeleistung
Nenn-Raumwärmeleistung	P _{nom}	8,7	P _{part} --- kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart} --- kW
Wirkungsgrad	η _{nom}	81	η _{part} --- %
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η _s	71	--- %
Energieeffizienzindex	EEl	107	---
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---
Stromverbrauch	e _{lmax}	---	e _{lmin} --- kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e _{lSB}	---	---

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
Umweltverträglichkeit	NPD	---

*) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.

Die Merkmale des / der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts / Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.

Ing. Vladimír Krajiček
Product und -Innovationleiter




Verarbeitet durch und im Auftrag des Herstellers:
Mgr. Ondřej Šuba
Techniker

- Unique identifying code of the product type
Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products
- Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification
- Name, company or registered trademark and contact address of the producer
- Authorised representative
- System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products
- Nominated test laboratory
- Declared qualities stated

LUCERIA C 01
Type BE

Residential solid fuel burning
appliance without water heating.

Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

1015-AoP-30-17601-2-TZ / 2025-04-07
30-17601-2-T / 2025-03-31

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
LUCERIA C 01	1778	915	510	8,7	---	2,61	150	12

Main characteristics Wood-fireplace stove type 240A-031

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity 200 kg
Fire safety Fulfilled

Protection of flammable materials		Minimum distance			
		from flammable materials	from nonflammable materials		
Back	d_R	80	d_{Rnon}	0	mm
Front	d_F	1000	---	---	mm
Front to the floor	d_F	0	---	---	mm
Side	d_S	---	d_{Snon}	800	mm
Side with glass	d_{S1}	800	---	---	mm
Side – niche	d_{S2}	---	d_{S2non}	800	mm
Side – location 45°	d_{S3}	---	---	---	mm
Side radiation	d_L	0	---	---	mm
From the floor	d_B	40	---	---	mm
From the ceiling	d_C	600	---	---	mm
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)		---	---	---	mm

Hygiene, health and environmental protection		At nominal heat output		At part load heat output	
Emissions carbon monoxide	CO 13 % O ₂	844	---	---	mg/Nm ³
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	99	---	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OGC 13 % O ₂	49	---	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	29	---	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use					
Flue gas outlet temperature	T_{snom}	282	T_{spart}	---	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	8,6	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Saving energy and heat					
		At nominal heat output		At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	8,7	P_{part}	---	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficiency	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	71	---	---	%
Energy Efficiency Index	EEL	107	---	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	---	
Electricity consumption	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Electricity consumption in standby mode	el_{SB}	---	---	---	kW

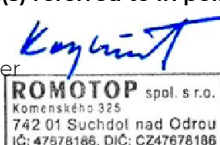
Sustainable use of natural resources					
Environmental sustainability		NPD	---	---	

*) „NPD” (No Performance Determined), if no quality is stated

- The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

Ing. Vladimír Krajčů
Product and innovative manager



Processed by and on behalf of the manufacturer:
Mgr. Ondřej Šuba
Technician