

1.	Code d'identification du produit type Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction	LAMIA T 20 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-30-17599-6-TZ / 2025-04-09
	Document N°	30-17599-6-T / 2025-04-03
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					
LAMIA T 20	1126	550	438	5,7	---	1,69	150	12

Principales caractéristiques	Poêle à bois du type	233A-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	250	d _{Rnon}	80	mm
Avant	d _p	800	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d _F	0	---	---	mm
Latéral	d _S	350	d _{Snon}	350	mm
Latéral avec vitre	d _{S1}	---	---	---	mm
Latéral – niche	d _{S2}	200	d _{S2non}	80	mm
Latéral – emplacement 45°	d _{S3}	200	---	---	mm
Rayonnement latéral	d _L	0	---	---	mm
Depuis le sol	d _B	0	---	---	mm
Plafond	d _C	---	---	---	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	923	---	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	111	---	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	59	---	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM 13 % O ₂	22	---	---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation					
Température de sortie des résidus de combustion	T _{snom}	277	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}	5,5	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}	5,7	P _{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Efficacité	η _{nom}	82	η _{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η _s	72	---	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	109	---	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	---	
Consommation d'électricité	el _{max}	---	el _{min}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	el _{SB}	---	---	---	kW

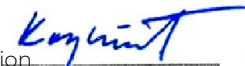
Utilisation durable des ressources naturelles					
Durabilité de l'environnement		NPD		---	

*) „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 Krajčů
Directeur produits et innovation


ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47578186, DIČ: CZ47578186

Traité par et pour le fabricant:
Mgr. Ondřej Šuba
Technicien

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps
Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation
3. Hersteller
4. Bevollmächtigter Vertreter
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten
6. Benanntes Prüflabor / Nr.
7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

LAMIA T 20
Type BEHäusliche Feuerstätte für feste
Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

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

3

Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes

1015-AoP-30-17599-6-TZ / 2025-04-09

Prüfbericht Nr.

30-17599-6-T / 2025-04-03

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

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
LAMIA T 20	1126	550	438	5,7	---	1,69	150	12

Hauptmerkmale

Holz-Kaminöfen Typen

233A-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	250	d_{Rnon}	80	mm
Strahlungsbereich	d_p	800	---	---	mm
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	0	---	---	mm
Seitenwände	d_s	350	d_{snon}	350	mm
Seite mit Glas	d_{s1}	---	---	---	mm
Seite – Nische	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3}	200	---	---	mm
Seitliche Strahlung	d_L	0	---	---	mm
Von dem Boden	d_B	0	---	---	mm
Von der Decke	d_C	---	---	---	mm
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)	---	---	---	---	mm

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz

Bei Nennwärmeleistung

Bei Teillastwärmeleistung

Kohlenmonoxid-Emissionen	CO 13 % O ₂	923	---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂	111	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC 13 % O ₂	59	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM 13 % O ₂	22	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung

Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	277	T_{spart}	---	°C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	5,5	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Einsparung von Energie und Wärme

Bei Nennwärmeleistung

Bei Teillastwärmeleistung

Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	5,7	P_{part}	---	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	82	η_{part}	---	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	72	---	---	%
Energieeffizienzindex	EEl	109	---	---	
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---	---	
Stromverbrauch	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	---	---	---	kW

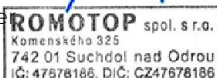
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen

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 -InnovationleiterVerarbeitet 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

LAMIA T 20
Type BE

Residential solid fuel burning
appliance without water heating.

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

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

3

Report: Assessment of the Performance of Construction Product
Test report no.

1015-AoP-30-17599-6-TZ / 2025-04-09
30-17599-6-T / 2025-04-03

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					
LAMIA T 20	1126	550	438	5,7	---	1,69	150	12

Main characteristics Wood-fireplace stove type 233A-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	250	d_{Rnon}	80	mm
Front	d_P	800	---	---	mm
Front to the floor	d_F	0	---	---	mm
Side	d_S	350	d_{Snon}	350	mm
Side with glass	d_{S1}	---	---	---	mm
Side – niche	d_{S2}	200	d_{S2non}	80	mm
Side – location 45°	d_{S3}	200	---	---	mm
Side radiation	d_L	0	---	---	mm
From the floor	d_B	0	---	---	mm
From the ceiling	d_C	---	---	---	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	923	---
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	111	---
Emissions organic carbon gas	OGC 13 % O ₂	59	---
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	22	---

Safety and accessibility in use		At nominal heat output	At part load heat output
Flue gas outlet temperature	T_{snom}	277	T_{spart}
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	5,5	$\Phi_{f,g part}$

Saving energy and heat		At nominal heat output	At part load heat output
Room thermal heating output	P_{nom}	5,7	P_{part}
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}
Efficiency	η_{nom}	82	η_{part}
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	72	---
Energy Efficiency Index	EEl	109	---
Energy efficiency classification – class		A+	---
Electricity consumption	el_{max}	---	el_{min}
Electricity consumption in standby mode	el_{SB}	---	---

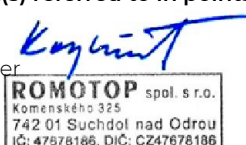
Sustainable use of natural resources		At nominal heat output	At part load heat output
Environmental sustainability		NPD	---

*) „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 Krajčůček
Product and innovative manager



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