

1. Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction LAMIA 02 BF
1a

2. Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable Chauffage des locaux pour
bâtiments résidentiels.

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

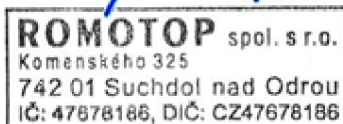
5. Système d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction 3

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance nominale (kW)	Puissance 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 02 BF	1556	550	438	6,0	---	1,75	150	12
Norme(s) Européennes	Flamme Verte			✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015	
Sécurité incendie	Conforme							
Eloignement des matériaux combustibles	Arrière (d _R)			250		mm		
	Frontal (d _F)			800		mm		
	Latéral (d _S)			350		mm		
	Latéral avec vitre (d _{S1})			---		mm		
	Latéral - niche (d _{S2})			---		mm		
	Latéral - emplacement 45° (d _{S3})			---		mm		
Plafond (d _C)	800			mm				
Le comportement du feu	A1							
Risque de retombées de matières brûlantes	Conforme							
Résidu de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13%)	0,0738			923		% mg/Nm ³		
Fuite de substances dangereuses	Conforme							
Température de surface	Conforme							
Sécurité électrique	NPD*							
Ramonage	Conforme							
Surpression maximale de fonctionnement	---			bar				
Température moyenne des résidus de combustion	231			°C				
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	262			°C				
Résistance mécanique à la charge de gaz de combustion	NPD*			*NPD (No Performance Determined), si aucune caractéristique n'est mentionnée				
Puissance de chauffage intérieure	6,0			kW				
Puissance de chauffage dans l'eau	---			kW				
Rendement énergétique	81,9			%				
Indice de performance	0,5							

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 Krajiček
Directeur produits et innovation



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 LAMIA 02 BF
1a

2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation Raumheizer für Wohngebäude.

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 zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten 3

Harmonisierte technische Spezifikation EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
 Zertifikat E-30-01088-18 / 2018-10-04
 6. Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-CPR-30-14033 / 2018-10-04
 Prüfbericht Nr. 30-14033-T / 2018-09-25
 Benanntes Prüflabor / Nr. Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

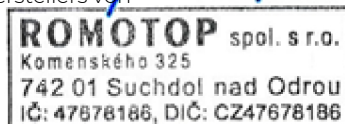
Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
LAMIA 02 BF	1556	550	438	6,0	---	1,75	150	12
Harmonisierte technische Spezifikation	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015				
Feuersicherheit	Erfüllt							
Abstand zu brennbaren Materialien	Rückwand (d _R)	250	mm					
	Vorderwand (d _P)	800	mm					
	Seitenwände (d _S)	350	mm					
	Seite mit Glas (d _{S1})	---	mm					
	Seite - Nische (d _{S2})	---	mm					
	Seite - Ausrichtung 45° (d _{S3})	---	mm					
Decke (d _C)	800	mm						
Brandverhalten	A1							
Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen	Erfüllt							
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13%)	0,0738 923						%	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	mg/Nm ³							
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Erfüllt							
Oberflächentemperatur	Erfüllt							
Elektrische Sicherheit	NPD*							
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Erfüllt							
Maximaler Betriebsüberdruck	---							
Durchschnittliche Abgastemperatur	bar							
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	231							
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	262							
Mechanische Widerstandsfestigkeit gegen Abgasbelastung	NPD*							
Raumwärmeleistung	6,0							
Wasserwärmeleistung	---							
Energiewirkungsgrad	81,9							
Energiewirkungsgrad	%							

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

8. Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Eigenschaften 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
 Bearbeitet im Auftrag des Herstellers von



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

- | | | |
|-----------|--|---|
| 1. | Unique identifying code of the product type
Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products | LAMIA 02 BF
1a |
| 2. | Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification | Room heater for residential buildings. |
| 3. | Name, company or registered trademark and contact address of the producer | ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |
| 4. | Authorised representative | ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |
| 5. | Assessment and checking system of stability of construction products qualities | 3 |
| | Harmonised technical specification | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 |
| | Certificate | E-30-01088-18 / 2018-10-04 |
| 6. | Report: Assessment of the Performance of Construction Product | 1015-CPR-30-14033 / 2018-10-04 |
| | Test report no. | 30-14033-T / 2018-09-25 |
| | Nominated test laboratory | Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015 |

7. Declared qualities stated

Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal output (kW)	Hot-water exchanger output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
LAMIA 02 BF	1556	550	438	6,0	---	1,75	150	12
Harmonised technical specification	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015				
Fire safety	Fulfilled							
Distance from flammable materials	Back (d _R)			250			mm	
	Front (d _F)			800			mm	
	Side (d _S)			350			mm	
	Side with glass (d _{S1})			---			mm	
	Side - niche (d _{S2})			---			mm	
	Side - location 45° (d _{S3})			---			mm	
From the ceiling (d _C)			800			mm		
Fire behaviour	A1							
Risk of falling out burning fuel	Fulfilled							
Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %)					0,0738 923			% mg/Nm ³
Release of dangerous substances	Fulfilled							
Surface temperature	Fulfilled							
Electric safety	NPD*							
Cleanability	Fulfilled							
Maximum operating overpressure					---			bar
Mean flue gas temperature					231			°C
Mean flue gas temperature after throat					262			°C
Mechanical ruggedness to flue gas loading	NPD*							
Room thermal heating output					6,0			kW
Water thermal heating output					---			kW
Energy efficiency					81,9			%

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

- 8.** 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 Krajíček
Product and innovative manager



ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47678186, DIČ: CZ47678186

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