

- 1.** Code d'identification du produit type LAMIA H 20  
 Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction 1a
- 
- 2.** Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable Chauffage des locaux pour bâtiments résidentiels 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  
 Repport d'evaluation des caractéristiques du produit de construction 1015-CPR-30-14033 / 2018-10-04  
 Document N° 30-14033-T / 2018-09-25  
 Organisme certificateur NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
- 
- 6.** Norme(s) Européennes EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
 Flamme Verte  Ecodesign  BlmSchV2  DIN+  DIBt  15a B-VG 2015 EN 16510

**7.** Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

| 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 H 20 | 1566                        | 550     | 438        | 6,0                     | ---                                    | 1,75                               | 150                               | 12                              |

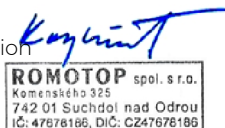
|  |  |     |                         |
|--|--|-----|-------------------------|
| Sécurité incendie  | Conforme   |     |                         |
| Distance aux matériaux combustibles  | Arrière (d <sub>R</sub> )                            | 250 | mm                      |
|  | Avant (d <sub>P</sub> )                              | 800 | mm                      |
|  | Avant (par rapport au sol) (d <sub>F</sub> )         | --- | mm                      |
|  | Latéral (d <sub>S</sub> )                            | 350 | mm                      |
|  | Latéral avec vitre (d <sub>S1</sub> )                | --- | mm                      |
|  | Latéral – niche (d <sub>S2</sub> )                   | --- | mm                      |
|  | Latéral – emplacement 45° (d <sub>S3</sub> )         | --- | mm                      |
| Plafond (d <sub>C</sub> )  | 800  | mm  |                         |
| Le comportement du feu   | A1 selon la norme 13510-1                            |     |                         |
| Risque de retombées de matières brûlantes  | Conforme   |     |                         |
| Résidu de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O <sub>2</sub> = 13 %) | 0,0738<br>923  |     | %<br>mg/Nm <sup>3</sup> |
| Fuite de substances dangereuses  | NPD  |     |                         |
| Température de surface   | Conforme   |     |                         |
| Sécurité électrique  | Non pertinent  |     |                         |
| Ramonage   | Conforme   |     |                         |
| Surpression maximale de fonctionnement   | Non pertinent <span style="float: right;">bar</span> |     |                         |
| 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                                    | Non pertinent  |     |                         |
| Indice de performance  | 0,5  |     |                         |
| <b>Production de chaleur   Efficacité énergétique</b>                                    | <b>Conforme</b>                                      |     |                         |
| Puissance nominale   | 6,0  |     | kW                      |
| Puissance de chauffage interieure  | 6,0  |     | kW                      |
| Puissance de chauffage dans l'eau  | Non pertinent <span style="float: right;">kW</span>  |     |                         |
| Éfficacité   | η 81,9   |     | %                       |

*\*) „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 Krajiček  
 Directeur produits et innovation



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

**1.** Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps LAMIA H 20  
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht 1a

**2.** Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation Raumheizer für Wohngebäude 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-CPR-30-14033 / 2018-10-04  
 Prüfbericht Nr. 30-14033-T / 2018-09-25  
 Benanntes Prüflabor / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno

**6.** Harmonisierte technische Spezifikation EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
 ✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ DIN+ DIBt ✓ 15a B-VG 2015 EN 16510

**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 H 20 | 1566                  | 550    | 438   | 6,0                    | ---                        | 1,75                       | 150                       | 12               |

Brandsicherheit Erfüllt

|                                   |   |     |    |
|-----------------------------------|---|-----|----|
| Abstand zu brennbaren Materialien | Rückwand (d <sub>R</sub> )                    | 250 | mm |
|                                   | Strahlungsbereich (d <sub>P</sub> )           | 800 | mm |
|                                   | Strahlungsbereich zum Boden (d <sub>F</sub> ) | --- | mm |
|                                   | Seitenwände (d <sub>S</sub> )                 | 350 | mm |
|                                   | Seite mit Glas (d <sub>S1</sub> )             | --- | mm |
|                                   | Seite - Nische (d <sub>S2</sub> )             | --- | mm |
|                                   | Seite - Ausrichtung 45° (d <sub>S3</sub> )    | --- | mm |
| Decke (d <sub>C</sub> )           | 800   | mm  |    |

Brandverhalten A1 nach EN 13510-1

Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen Erfüllt

Abgasemission (CO in den Abgasen bei O<sub>2</sub> = 13 %) 0,0738 %  
923 mg/Nm<sup>3</sup>

Freisetzung von gefährlichen Stoffen NPD

Oberflächentemperatur Erfüllt

Elektrische Sicherheit Nicht relevant

Reinigbarkeit Erfüllt

Maximaler Betriebsdruck Nicht relevant bar

Abgastemperatur 231 °C

Abgastemperatur hinter dem Stutzen 262 °C

Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) Nicht relevant

**Wärmeleistung | Energieeffizienz** **Erfüllt**

Nennwärmeleistung 6,0

Nenn-Raumwärmeleistung 6,0 kW

Nenn-Wasserwärmeleistung Nicht relevant kW

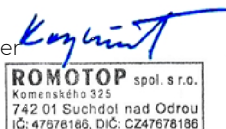
Wirkungsgrad η 81,9 %

*\*) „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

- 1.** Unique identifying code of the product type  
Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products LAMIA H 20  
1a
- 2.** Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification Room heater for in residential buildings without hot water preparation.
- 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.** System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products 3
- Report: Assessment of the Performance of Construction Product 1015-CPR-30-14033 / 2018-10-04  
Test report no. 30-14033-T / 2018-09-25
- 6.** Nominated test laboratory NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
- Harmonised technical specification EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
- ✓ Ecodesign   ✓ BlmSchV2   ✓ DIN+   DIBt   ✓ 15a B-VG 2015   EN 16510

**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 H 20   | 1566                      | 550   | 438   | 6,0                 | ---                             | 1,75                    | 150                     | 12                |

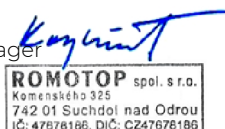
|   |  |                         |    |
|---|--|-------------------------|----|
| Fire safety   | Fulfilled                              |                         |    |
| Distance from flammable materials   | Back (d <sub>R</sub> )                 | 250                     | mm |
|   | Front (d <sub>F</sub> )                | 800                     | mm |
|   | Front to the floor (d <sub>F</sub> )   | ---                     | mm |
|   | Side (d <sub>S</sub> )                 | 350                     | mm |
|   | Side with glass (d <sub>S1</sub> )     | ---                     | mm |
|   | Side – niche (d <sub>S2</sub> )        | ---                     | mm |
|   | Side – location 45° (d <sub>S3</sub> ) | ---                     | mm |
| From the ceiling (d <sub>C</sub> )  | 800                                    | mm                      |    |
| Fire behaviour  | A1 according to EN 13510-1             |                         |    |
| Risk of falling out burning fuel  | Fulfilled                              |                         |    |
| Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O <sub>2</sub> = 13 %) | 0,0738<br>923                          | %<br>mg/Nm <sup>3</sup> |    |
| Release of dangerous substances   | NPD                                    |                         |    |
| Surface temperature   | Fulfilled                              |                         |    |
| Electric safety   | Not relevant                           |                         |    |
| Cleanability  | Fulfilled                              |                         |    |
| Maximum operating overpressure  | Not relevant                           | bar                     |    |
| Mean flue gas temperature   | 231                                    | °C                      |    |
| Mean flue gas temperature after throat  | 262                                    | °C                      |    |
| Mechanical ruggedness to flue gas loading                                       | Not relevant                           |                         |    |
| <b>Heat output   Energy efficiency</b>  | <b>Fulfilled</b>                       |                         |    |
| Nominal output (kW)   | 6,0                                    | kW                      |    |
| Room thermal heating output   | 6,0                                    | kW                      |    |
| Water thermal heating output  | Not relevant                           | kW                      |    |
| Efficiency  | η 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 Krajčiček  
Product and innovative manager



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