

- 1.** Code d'identification du produit type NEMEA N 01
 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-30-13922-2 / 2018-12-10
 Document N° 30-13922-T-2 / 2018-11-20
 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 | | | | | |
| NEMEA N 01 | 1126 | 505 | 407 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |

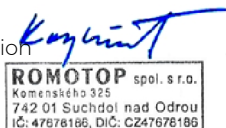
| | | | |
|--|--|------|--------------------|
| Sécurité incendie | Conforme | | |
| Distance aux matériaux combustibles | Arrière (d _R) | 200 | mm |
| | Avant (d _P) | 1300 | mm |
| | Avant (par rapport au sol) (d _F) | --- | mm |
| | Latéral (d _S) | 250 | mm |
| | Latéral avec vitre (d _{S1}) | --- | mm |
| | Latéral – niche (d _{S2}) | --- | mm |
| Le comportement du feu | Latéral – emplacement 45° (d _{S3}) | --- | mm |
| | Plafond (d _C) | 800 | mm |
| Risque de retombées de matières brûlantes | Conforme | | |
| Résidu de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) | 0,0689 | | % |
| | 862 | | mg/Nm ³ |
| Fuite de substances dangereuses | NPD | | |
| Température de surface | Conforme | | |
| Sécurité électrique | Non pertinent | | |
| Ramonage | Conforme | | |
| Surpression maximale de fonctionnement | Non pertinent bar | | |
| Température moyenne des résidus de combustion | 261 | | °C |
| Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie | 307 | | °C |
| Résistance mécanique à la charge de gaz de combustion | Non pertinent | | |
| Indice de performance | 0,5 | | |
| Production de chaleur Efficacité énergétique | Conforme | | |
| Puissance nominale | 5,8 | | kW |
| Puissance de chauffage interieure | 5,8 | | kW |
| Puissance de chauffage dans l'eau | Non pertinent kW | | |
| Éfficacité | η 80,6 | | % |

**) „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 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht | NEMEA N 01 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-30-13922-2 / 2018-12-10 |
| | Prüfbericht Nr. | 30-13922-T-2 / 2018-11-20 |
| 6. | Benanntes Prüflabor / Nr. | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno |
| | Harmonisierte technische Spezifikation | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Ecodesign <input checked="" type="checkbox"/> BlmSchV2 <input checked="" type="checkbox"/> DIN+ DIBt <input checked="" type="checkbox"/> 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 | | | | | |
| NEMEA N 01 | 1126 | 505 | 407 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |

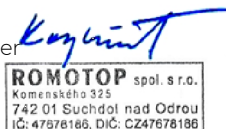
| | | |
|---|---|---------|
| Brandsicherheit | Erfüllt | |
| Abstand zu brennbaren Materialien | Rückwand (d _R) | 200 mm |
| | Strahlungsbereich (d _P) | 1300 mm |
| | Strahlungsbereich zum Boden (d _F) | --- mm |
| | Seitenwände (d _S) | 250 mm |
| | Seite mit Glas (d _{S1}) | --- mm |
| | Seite - Nische (d _{S2}) | --- mm |
| | Seite - Ausrichtung 45° (d _{S3}) | --- mm |
| Decke (d _C) | 800 mm | |
| Brandverhalten | AI nach EN 13510-1 | |
| Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen | Erfüllt | |
| Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) | 0,0689 % 862 mg/Nm ³ | |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | NPD | |
| Oberflächentemperatur | Erfüllt | |
| Elektrische Sicherheit | Nicht relevant | |
| Reinigbarkeit | Erfüllt | |
| Maximaler Betriebsdruck | Nicht relevant bar | |
| Abgastemperatur | 261 °C | |
| Abgastemperatur hinter dem Stutzen | 307 °C | |
| Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) | Nicht relevant | |
| Wärmeleistung Energieeffizienz | Erfüllt | |
| Nennwärmeleistung | 5,8 | |
| Nenn-Raumwärmeleistung | 5,8 kW | |
| Nenn-Wasserwärmeleistung | Nicht relevant kW | |
| Wirkungsgrad | η 80,6 % | |

*) „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 NEMEA N 01
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-30-13922-2 / 2018-12-10
Test report no. 30-13922-T-2 / 2018-11-20
- 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 | | | | | |
| NEMEA N 01 | 1126 | 505 | 407 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |

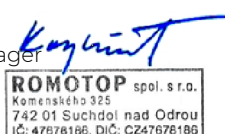
| | | |
|---|--|-------------------------|
| Fire safety | Fulfilled | |
| Distance from flammable materials | Back (d _R) | 200 mm |
| | Front (d _F) | 1300 mm |
| | Front to the floor (d _F) | --- |
| | Side (d _S) | 250 mm |
| | Side with glass (d _{S1}) | --- |
| | Side – niche (d _{S2}) | --- |
| | Side – location 45° (d _{S3}) | --- |
| From the ceiling (d _C) | 800 mm | |
| Fire behaviour | AI according to EN 13510-1 | |
| Risk of falling out burning fuel | Fulfilled | |
| Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %) | 0,0689 862 | % mg/Nm ³ |
| Release of dangerous substances | NPD | |
| Surface temperature | Fulfilled | |
| Electric safety | Not relevant | |
| Cleanability | Fulfilled | |
| Maximum operating overpressure | Not relevant | bar |
| Mean flue gas temperature | 261 | °C |
| Mean flue gas temperature after throat | 307 | °C |
| Mechanical ruggedness to flue gas loading | Not relevant | |
| Heat output Energy efficiency | Fulfilled | |
| Nominal output (kW) | 5,8 | kW |
| Room thermal heating output | 5,8 | kW |
| Water thermal heating output | Not relevant | kW |
| Efficiency | η 80,6 | % |

**) „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