

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps
Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht SIENA N 02
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
 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 | | | | | |
| SIENA N 02 | 977 | 652 | 403 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 12 |
| 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 | A1 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 | | | | | | | | bar |
| Abgastemperatur | | | | | | | | 261 °C |
| Abgastemperatur hinter dem Stutzen | | | | | | | | 307 °C |
| Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) | Nicht relevant | | | | | | | |
| Wärmeleistung Energieeffizienz | Erfüllt | | | | | | | |
| Nennwärmeleistung | | | | | | | | 5,8 kW |
| 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