

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov

RAINO N 01
1a

2. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou

Spotrebič pre vykurovanie priestorov v obytných budovách.

3. Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu

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

4. Splnomocnený zástupca

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

5. Systém posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov

3

Harmonizovaná norma EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Certifikát E-30-00121-09-rev.1 / 2012-07-30
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 30-11701/1 / 2012-07-30
Číslo skúšobného protokolu 30-11701/1 / 2012-07-30
Skúšobňa Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. Deklarované vlastnosti výrobku

| Kód výrobku | Rozmery (mm) | | | Menovitý výkon (kW) | Menovitý výkon teplovodného výmenníka (kW) | Spotreba paliva (kg/h) | Priemer dymovodu (mm) | Prevádzkový ťah (Pa) |
|-------------|--------------|-------|-------|---------------------|--|------------------------|-----------------------|----------------------|
| | Výška | Šírka | Hĺbka | | | | | |
| RAINO N 01 | 963 | 827 | 410 | 6,0 | --- | 1,73 | 150 | 12 |

Harmonizovaná norma ✓ EN 13240 EN 16510 ✓ DIN+ DIBt
EN 13229 ✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ 15a B-VG 2015

Požiarna bezpečnosť Vyhovuje

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-----|----|
| Vzdialenosť od horľavých materiálov | Zadná (d_R) | 100 | mm |
| | Čelná (d_P) | 800 | mm |
| | Bočná (d_S) | 100 | mm |
| | Bočná presklená stena (d_{S1}) | --- | mm |
| | Bočná - výklenok (d_{S2}) | --- | mm |
| | Bočná - umiestnenia 45° (d_{S3}) | --- | mm |
| Od stropu (d_C) | --- | mm | |

Reakcia na oheň A1

Riziko vypadnutia horiaceho paliva Vyhovuje

Emisia spalín (CO v spalínach pri $O_2 = 13\%$) 0,0895 1118 %
mg/Nm³

Únik nebezpečných látok Vyhovuje

Teplota povrchu Vyhovuje

Elektrická bezpečnosť NPD*

Čistiteľnosť Vyhovuje

Maximálny prevádzkový pretlak --- bar

Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone 209 °C

Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone 252 °C

Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom NPD*

Tepelný tok do priestoru 6,0 kW

Tepelný tok na straně vody --- kW

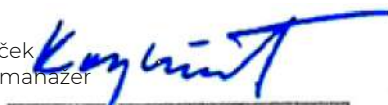
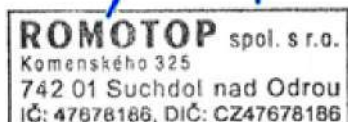
Energetická účinnosť 80,2 %

*), „NPD“ (No Performance Determined), pokiaľ nie je uvedená žiadna vlastnosť

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarováných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011.

Vlastnosti výrobku(-ov) uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Ing. Vladimír Krajíček
Produktový a inovačný manažer

Spracované za výrobcu a jeho mene:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik