

1. Jedinečný identifikační kód výrobku
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací

LUGO N 01
1a

Výrobek pro vytápění prostorů v obytných budovách.

3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce

ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325

742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

4. Zplnomocněný zástupce

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

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků

3

6. Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku

Harmonizovaná norma
Certifikát
Číslo zkušebního protokolu
Zkušebna
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
E-30-01088-18 / 2018-10-04
1015-CPR-30-14033 / 2018-10-04
30-14033-T / 2018-09-25
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý výkon (kW)	Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
LUGO N 01	1224	550	438	6,0	---	1,75	150	12

Harmonizovaná norma
Požární bezpečnost
Vzdálenost od hořlavých materiálů
Reakce na oheň
Riziko vypadnutí hořícího paliva
Emise spalin (CO ve spalinách při O₂ = 13 %)
Únik nebezpečných látek
Teplota povrchu
Elektrická bezpečnost
Čistitelnost
Maximální provozní přetlak
Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu
Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu
Mechanická odolnost vůči zatížení kouřovodem
Tepelný tok do prostoru
Tepelný tok na straně vody
Energetická účinnost

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

Vyhovuje
Zadní (d_R)
Čelní (d_P)
Čelní k podlaze (d_F)
Boční (d_S)
Boční se sklem (d_{S1})
Boční – výklenek (d_{S2})
Boční – umístění 45° (d_{S3})
Od stropu (d_C)
250
800

350

800
mm
mm
mm
mm
mm
mm
mm
mm

A1
Vyhovuje
0,0738
923
Vyhovuje
Vyhovuje
NPD*
Vyhovuje

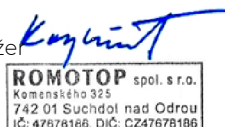
231
262
NPD*
6,0

81,9
%
mg/Nm³
°C
°C
kW
kW
%

*) „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Vlastnosti výrobku(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ing. Vladimír Krajíček
Produktový a inovační manažer

Zpracováno za výrobce a jeho jménem:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov	LUGO 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-30-01088-18 / 2018-10-04
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku	1015-CPR-30-14033 / 2018-10-04
Číslo skúšobného protokolu	30-14033-T / 2018-09-25
Skúšobňa	Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. Deklarované vlastnosti výrobku

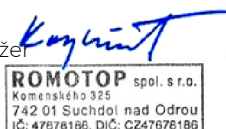
Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý výkon (kW)	Menovitý výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
LUGO N 01	1224	550	438	6,0	---	1,75	150	12
Harmonizovaná norma	✓ EN 13240 EN 13229			EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015		
Požiarna bezpečnosť	Vyhovuje							
Vzdialenosť od horľavých materiálov	Zadná (d _R)				250	mm		
	Čelná (d _P)				800	mm		
	Čelná k podlahe (d _F)				---	mm		
	Bočná (d _S)				350	mm		
	Bočná presklená stena (d _{S1})				---	mm		
	Bočná – výklenok (d _{S2})				---	mm		
	Bočná – umiestnenia 45° (d _{S3})				---	mm		
	Od stropu (d _C)				800	mm		
Reakcia na oheň	A1							
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	Vyhovuje							
Emisia spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %)					0,0738 923	% mg/Nm ³		
Únik nebezpečných látok	Vyhovuje							
Teplota povrchu	Vyhovuje							
Elektrická bezpečnosť	NPD*							
Čistiteľnosť	Vyhovuje							
Maximálny prevádzkový pretlak					---	bar		
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone					231	°C		
Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone					262	°C		
Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom	NPD*							
Tepelný tok do priestoru					6,0	kW		
Tepelný tok na straně vody					---	kW		
Energetická účinnosť					81,9	%		

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

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovaných 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
Produktovej a inovačnej manažer



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