

1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	LAREDO 03 Type BE
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací	Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách bez ohřevu vody.
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	
5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků	3
6. Číslo zkušební protokolu	ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11 ASFT26003-1 / 2026-04-09
Zkušebna	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizovaná technická specifikace	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022
7. Deklarované vlastnosti výrobku	

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 264A-011

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost	200	kg
Požární bezpečnost	Splněno	

Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost	
	od hořlavých materiálů	od nehořlavých materiálů
Zadní	d_R 275	d_{Rnon} ---
Čelní	d_P 300	---
Čelní k podlaze	d_F 0	---
Boční	d_S 350	d_{Snon} ---
Boční se sklem	d_{S1} ---	---
Boční – výklenek	d_{S2} ---	d_{S2non} ---
Boční – umístění 45°	d_{S3} 225	---
Boční záření	d_L 0	---
Od podlahy	d_B 0	---
Od stropu	d_C 800	---
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů	---	---

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
	CO13% O ₂	NO _x 13% O ₂	OGC13% O ₂	PM13% O ₂
Emise spalin oxidu uhelnatého	---	---	---	mg/Nm ³
Emise spalin oxidů dusíku	---	---	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	---	---	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	---	0,9	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
	T_{snom}	P_{nom}	T_{spart}	P_{part}
Výstupní teplota spalin	---	---	---	°C
Minimální tah komínu	---	---	---	Pa
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f,g,nom}$	---	$\Phi_{f,g,part}$	g/s

Úspora energie a tepla	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
	P_{nom}	η_{nom}	P_{part}	η_{part}
Tepelný tok do prostoru	4,7	68	---	---
Tepelný tok do vody	NPD	---	---	---
Účinnost	---	---	---	%
Sezonní účinnost vytápění	---	---	---	%
Energetická účinnost – index EEI	---	---	---	---
Klasifikace energetické náročnosti – třída	---	---	---	---
Spotřeba elektrické energie	---	---	---	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	---	---	---	kW

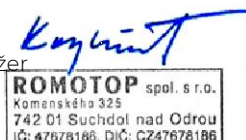
Udržitelné využívání přírodních zdrojů	Udržitelnost životního prostředí
	NPD

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

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných 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 Krajiček
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 LAREDO 03
Type BE
2. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebič na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
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 / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov 3
Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
6. Číslo skúšobného protokolu ASFT26003-1 / 2026-04-09
Skúšobňa NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
7. Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 264A-011

Mechanická odolnosť a stabilita

Nosnosť	200	kg
Požiarňa bezpečnosť	Splnené	

Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť	
	od horľavých materiálov	od nehorľavých materiálov
Zadná	d_R	275
Čelná	d_P	300
Čelná k podlahe	d_F	0
Bočná	d_S	350
Bočná presklená stena	d_{S1}	---
Bočná – výklenok	d_{S2}	---
Bočná – umiestnenia 45°	d_{S3}	225
Bočné žiarenie	d_L	0
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov		---

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia	Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
	Emisie spalín oxidu uhoľnatého	CO 13 % O ₂	---	---
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	---	---	mg/Nm ³
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	---	---	mg/Nm ³
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	0,9	---	mg/Nm ³

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní	
Výstupná teplota spalín	T_{snom} T_{spart} °C
Minimálny ťah komína	P_{nom} P_{part} Pa
Hmotnostný tok spalín	$\Phi_{f,g,nom}$ $\Phi_{f,g,part}$ g/s

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
Tepelný tok do priestoru	P_{nom}	4,7	P_{part}	---	kW
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Účinnosť	η_{nom}	68	η_{part}	---	%
Sezónna účinnosť vykurovania	η_s	---	---	---	%
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	---	---	---	
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		---	---	---	
Spotreba elektrickej energie	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	el_{SB}	---	---	---	kW

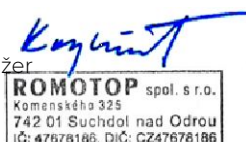
Udržateľné využívanie prírodných zdrojov	
Udržateľnosť životného prostredia	NPD

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

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovateľných 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 Krajčíček
Produktový a inovačný manažer



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

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych LAREDO 03
Type BE
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Upoważniony przedstawiciel ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych 3
Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
Sprawozdanie z badań Nr. ASFT26003-1 / 2026-04-09
- Laboratorium doświadczalne / Nr. NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Powiązana specyfikacja techniczna EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarowane właściwości produktu

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Główne cechy charakterystyczne Piec kominkowy na drewno typu 264A-011

Odporność mechaniczna i stabilność

Nośność 200 kg

Bezpieczeństwo przeciwpożarowe Spełnione

Ochrona materiałów palnych		Minimalna odległość		
		z materiałów palnych	z materiałów niepalnych	
Tylna	d_R	275	d_{Rnon}	---
Czołowa	d_P	300		---
Czołowa do podłogi	d_F	0		---
Boczne	d_S	350	d_{Snon}	---
Od strony szkła ścianki	d_{S1}	---		---
Boczne – niska	d_{S2}	---	d_{S2non}	---
Boczne – lokalizacja 45°	d_{S3}	225		---
Promieniowanie boczne	d_L	0		---
Od podłogi	d_B	0		---
Z sufitu	d_C	800		---
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---		---

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej		Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM 13 % O ₂	0,9		---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu					
Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}		T_{spart}	---	°C
Minimalny ciąg komin	P_{nom}		P_{part}	---	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g,nom}$		$\Phi_{f,g,part}$	---	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej		Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	4,7	P_{part}	---	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efektywność	η_{nom}	68	η_{part}	---	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s			---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI			---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa				---	
Zużycie energii elektrycznej	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el_{SB}	---		---	kW

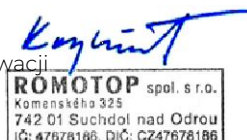
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych		
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD

*) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja

- Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

Ing. Vladimír Krajiček
Manager ds. produkcji i innowacji



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem LAREDO 03
Type BE
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe **ROMOTOP spol. s r.o.**
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Meghatalmazott képviselő **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) 3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
Számú vizsgálati jelentés ASFT26003-1 / 2026-04-09
- Jelölt vizsgálati laboratórium NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizált műszaki előírások EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 264A-011

Mechanikai ellenállás és stabilitás

Teherbírása	200	kg
Tűzbiztonság	Eleget tesz	

Gyúlékony anyagok védelme		Minimális távolság			
		gyúlékony anyagoktól	nem gyúlékony anyagoktól		
Hátsó fal	d_R	275	d_{Rnon}	---	mm
Első	d_P	300		---	mm
Első a padlóra	d_F	0		---	mm
Oldalfal	d_S	350	d_{Snon}	---	mm
Oldalfal üveggel	d_{S1}	---		---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{S2}	---	d_{S2non}	---	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{S3}	225		---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	0		---	mm
A padlóról	d_B	0		---	mm
Mennyezettől	d_C	800		---	mm
A védőszigetelő anyag(ok) anyagtípusa és vastagsága		---		---	mm

Higiénia, egészség- és környezetvédelem		A névleges hőteljesítményen		A részlegesen hőteljesítményen	
Égéstermék-kibocsátás	CO 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM 13 % O ₂	0,9		---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben

Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}		T_{spart}	---	°C
Minimális kéményhuzat	P_{nom}		P_{part}	---	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f,g,nom}$		$\Phi_{f,g,part}$	---	g/s

Energia- és hőtakarékoság		A névleges hőteljesítményen		A részlegesen hőteljesítményen	
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	4,7	P_{part}	---	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Hatásfok	η_{nom}	68	η_{part}	---	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s			---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI			---	
Az energiateljesítmény osztályozása – osztály				---	
Villamosenergia-fogyasztás	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	el_{SB}	---		---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata

Környezeti fenntarthatóság		NPD		---	
----------------------------	--	-----	--	-----	--

***) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetett tulajdonság**

- A fent említett termék jellemzői megfelelnek a bejelentett jellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a fent említett gyártó kizárólagos felelőssége mellett készült.

Az 1. és 2. pontban említett termék(ek) jellemzői megfelelnek a 7. pontban említett jellemzőknek.

Ing. Vladimír Krajiček
Termék- és innovációs menedzser

A gyártó javára és nevében dolgozták fel:
Mgr. Ondřej Šuba
Technikus

1. Unique identifying code of the product type Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products	LAREDO 03 Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance without water heating.
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	ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
Test report no.	ASFT26003-1 / 2026-04-09
6. Nominated test laboratory	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonised technical specification	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022
7. Declared qualities stated	

Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Main characteristics Wood-fireplace stove type 264A-011

Mechanical resistance and stability	
Load bearing capacity	200 kg
Fire safety	Fulfilled

Protection of flammable materials		Minimum distance	
		from flammable materials	from nonflammable materials
Back	d_R	275	d_{Rnon} --- mm
Front	d_P	300	--- mm
Front to the floor	d_F	0	--- mm
Side	d_S	350	d_{Snon} --- mm
Side with glass	d_{S1}	---	--- mm
Side – niche	d_{S2}	---	d_{S2non} --- mm
Side – location 45°	d_{S3}	225	--- mm
Side radiation	d_L	0	--- mm
From the floor	d_B	0	--- mm
From the ceiling	d_C	800	--- mm
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)		---	--- mm

Hygiene, health and environmental protection		At nominal heat output		At part load heat output	
Emissions carbon monoxide	CO 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OCG 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	0,9		---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use		At nominal heat output		At part load heat output	
Flue gas outlet temperature	T_{snom}			T_{spart}	--- °C
Minimum flue draught	P_{nom}			P_{part}	--- Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g,nom}$			$\Phi_{f,g,part}$	--- g/s

Saving energy and heat		At nominal heat output		At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	4,7		P_{part}	--- kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD		P_{Wpart}	--- kW
Efficiency	η_{nom}	68		η_{part}	--- %
Seasonal space heating energy efficiency	η_s				--- %
Energy Efficiency Index	EEI				---
Energy efficiency classification – class					---
Electricity consumption	el_{max}	---		el_{min}	--- kW
Electricity consumption in standby mode	el_{SB}	---			--- kW

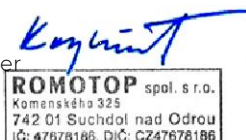
Sustainable use of natural resources		At nominal heat output		At part load heat output	
Environmental sustainability		NPD			---

***) „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 Krajčůček
 Product and innovative manager



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

- Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps
Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht
- Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation
- Hersteller
- Bevollmächtigter Vertreter
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten
- Benanntes Prüflabor / Nr.
Harmonisierte technische Spezifikation
- Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

 LAREDO 03
 Type BE

Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.

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

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

3

Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11

Prüfbericht Nr. ASFT26003-1 / 2026-04-09

NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno

EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 264A-011

Mechanische Festigkeit und Stabilität

Tragfähigkeit 200 kg

Brandsicherheit Erfüllt

Schutz von brennbaren Materialien	Mindestabstand	
	zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien
Rückwand	d_R	275
Strahlungsbereich	d_P	300
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	0
Seitenwände	d_S	350
Seite mit Glas	d_{S1}	---
Seite - Nische	d_{S2}	---
Seite - Ausrichtung 45°	d_{S3}	225
Seitliche Strahlung	d_L	0
Von dem Boden	d_B	0
Von der Decke	d_C	800
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO13% O ₂	---	---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13% O ₂	---	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC13% O ₂	---	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM13% O ₂	0,9	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	---	T_{spart}	°C
Minimaler Schornsteinzug	P_{nom}	---	P_{part}	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g,nom}$	---	$\Phi_{f,g,part}$	g/s

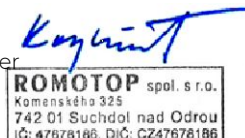
Einsparung von Energie und Wärme	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	4,7	P_{part}	---
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---
Wirkungsgrad	η_{nom}	68	η_{part}	---
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	---	---	---
Energieeffizienzindex	EEI	---	---	---
Energieeffizienzklasse (Klasse)		---		---
Stromverbrauch	$e_{l,max}$	---	$e_{l,min}$	---
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	$e_{l,SB}$	---	---	---

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen	
Umweltverträglichkeit	NPD

*) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

- 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

- Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction LAREDO 03
Type BE
- Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.
- Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant **ROMOTOP spol. s r.o.**
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Représentant autorisé **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction 3
Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
Document N° ASFT26003-1 / 2026-04-09
- Organisme certificateur NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Norme(s) Européennes EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique 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					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 264A-011

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge	200	kg
Sécurité incendie	Conforme	

Protection des matériaux inflammables

		Distance minimale	
		par rapport aux matériaux combustibles	par rapport aux matériaux non combustibles
Arrière	d_R	275	d_{Rnon}
Avant	d_P	300	---
Avant (par rapport au sol)	d_F	0	---
Latéral	d_S	350	d_{Snon}
Latéral avec vitre	d_{S1}	---	---
Latéral – niche	d_{S2}	---	d_{S2non}
Latéral – emplacement 45°	d_{S3}	225	---
Rayonnement latéral	d_L	0	---
Depuis le sol	d_B	0	---
Plafond	d_C	800	---
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---	---

Hygiène, santé et protection de l'environnement

		À la puissance thermique nominale	À la puissance thermique partielle
Émissions de monoxyde de carbone	CO13 % O ₂	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OCG13 % O ₂	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM13 % O ₂	0,9	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation

Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	T_{spart}	---	°C
Tirage minimum de conduit de fumée	P_{nom}	P_{part}	---	Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g,nom}$	$\Phi_{f,g,part}$	---	g/s

Économies d'énergie et de chaleur

		À la puissance thermique nominale	À la puissance thermique partielle
Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	4,7	P_{part}
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}
Efficacité	η_{nom}	68	η_{part}
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	---	---
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	---	---
Classification de la performance énergétique – classe		---	---
Consommation d'électricité	el_{max}	---	el_{min}
Consommation d'énergie en mode veille	el_{SB}	---	---

Utilisation durable des ressources naturelles

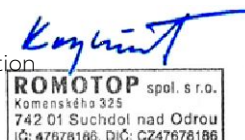
Durabilité de l'environnement	NPD	---
-------------------------------	-----	-----

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

- 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. | Codice identificativo univoco del tipo di prodotto
Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto | LAREDO 03
Type BE |
| 2. | Usò previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate | Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza riscaldamento dell'acqua. |
| 3. | Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore | ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |
| 4. | Rappresentante autorizzato | ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |
| 5. | Sistema(i) di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto | 3 |
| | Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione | ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11 |
| | Rapporto di prova nr. | ASFT26003-1 / 2026-04-09 |
| 6. | Laboratorio di prova designato / nr.
Specificazioni tecniche armonizzate | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 |
| 7. | Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione | |

Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Potenza termica nominale (kW)	Potenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Caratteristiche principali Stufa a camino a legna di tipo 264A-011

Resistenza meccanica e stabilità

Capacità di carico	200	kg
Sicurezza antincendio	Conforme	

Protezione dei materiali infiammabili		Distanza minima			
		di materiali infiammabili	di materiali non infiammabili		
Posteriore	d_R	275	d_{Rnon}	---	mm
Anteriore	d_P	300		---	mm
Anteriore (rispetto al pavimento)	d_F	0		---	mm
Laterali	d_S	350	d_{Snon}	---	mm
Vetrata laterale	d_{S1}	---		---	mm
Laterali – nicchia	d_{S2}	---	d_{S2non}	---	mm
Laterali – posizione 45°	d_{S3}	225		---	mm
Radiazione laterale	d_L	0		---	mm
Dal pavimento	d_B	0		---	mm
Dal soffitto	d_C	800		---	mm
Tipo di materiale e spessore di qualsiasi materiale isolante protettivo		---		---	mm

Igiene, salute e tutela dell'ambiente		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Emissioni di monossido di carbonio	CO 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC 13 % O ₂			---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM 13 % O ₂	0,9		---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso

Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T_{snom}	T_{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	P_{nom}	P_{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	$\Phi_{f,g,nom}$	$\Phi_{f,g,part}$	---	g/s

Risparmiare energia e calore		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P_{nom}	4,7	P_{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficienza	η_{nom}	68	η_{part}	---	%
Efficienza stagionale	η_s			---	%
Indice di efficienza prodotto	EEl			---	
Classificazione della prestazione energetica – classe				---	
Consumo di energia elettrica	$e_{l,max}$	---	$e_{l,min}$	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	$e_{l,sb}$	---		---	kW

Uso sostenibile delle risorse naturali

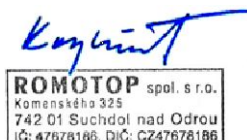
Sostenibilità ambientale	NPD	---
--------------------------	-----	-----

*) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

- 8.** Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

Ing. Vladimír Krajiček
Responsabile sviluppo e innovazione prodotti



Elaborato da e per conto del produttore:
Mgr. Ondřej Šuba
Ingegnere

- Edinstvena identifikacijska koda vrste izdelka
Tip, serija, serijska številka ali kateri koli drug element, ki omogoča identifikacijo proizvoda LAREDO 03
Type BE
- Namenska uporaba vgradnega proizvoda v skladu z ustrezno usklajeno
tehnično specifikacijo Stanovanjska naprava na trda
goriva brez ogrevanja vode.
- Ime in kontaktni naslov proizvajalca **ROMOTOP spol. s r.o.**
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Pooblaščen zastopnik **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Sistem / sistemi ocenjevanja in preverjanja stabilnosti proizvoda 3
- Imenovani testni laboratorij
Harmonizirana tehnična specifikacija Poročilo: Ocena učinkovitosti proizvoda ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
Testno poročilo št. ASFT26003-1 / 2026-04-09
NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklaracija lastnosti

Tip produkta	Glavne dimenzije (mm)			Nazivna toplotna moč (kW)	Izhod toplotvodnega izmenjevalnika (kW)	Poraba goriva (kg/h)	Premer dimne cevi (mm)	Vlek dimnika (Pa)
	Višina	Dolžina	Globina					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Glavne značilnosti Peči na drva vrsta 264A-011

Mehanska odpornost in stabilnost

Nosilnost	200	kg
Požarna varnost	Izpolnjeno	

Zaščita vnetljivih materialov	Najmanjša razdalja	
	od vnetljivega materiala	od negorljivega materiala
Zadaj	d_R 275	d_{Rnon} ---
Spredaj	d_P 300	---
Spredaj do tal	d_F 0	---
Stran	d_S 350	d_{Snon} ---
Stran s steklom	d_{S1} ---	---
Stran – niša	d_{S2} ---	d_{S2non} ---
Stran – postavitvev pod kotom 45°	d_{S3} 225	---
Stransko sevanje	d_L 0	---
Od tal	d_B 0	---
Od stropa	d_C 800	---
Vrsta materiala in debelina vseh zaščitnih izolacijskih materialov	---	---

Higiena, zdravje in varstvo okolja	Pri nazivni toplotni moči	Pri delni obremenitvi toplotne moči
Emisije ogljikovega monoksida	CO 13 % O ₂	--- mg/Nm ³
Emisije dušikovih oksidov	NO _x 13 % O ₂	--- mg/Nm ³
Emisije organskega ogljikovega plina	OGC 13 % O ₂	--- mg/Nm ³
Emisije trdnih delcev	PM 13 % O ₂ 0,9	--- mg/Nm ³

Varnost in dostopnost pri uporabi	Pri nazivni toplotni moči	Pri delni obremenitvi toplotne moči
Temperatura izhodnih dimnih plinov	T_{snom}	T_{spart} --- °C
Najmanjši vlek dimnika	P_{nom}	P_{part} --- Pa
Masni pretok dimnih plinov	$\Phi_{f,g,nom}$	$\Phi_{f,g,part}$ --- g/s

Varčevanje z energijo in toploto	Pri nazivni toplotni moči	Pri delni obremenitvi toplotne moči
Toplotna moč ogrevanja prostora	P_{nom} 4,7	P_{part} --- kW
Toplotna moč ogrevanja vode	P_{Wnom} NPD	P_{Wpart} --- kW
Učinkovitost	η_{nom} 68	η_{part} --- %
Sezonska učinkovitost ogrevanja	η_s	---
Indeks energetske učinkovitosti	EEI	---
Razvrstitev energijske učinkovitosti – razred		---
Poraba električne energije	el_{max} ---	el_{min} --- kW
Poraba električne energije v stanju pripravljenosti	el_{SB} ---	---

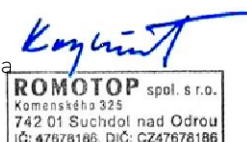
Trajnostna raba naravnih virov	Pri nazivni toplotni moči	Pri delni obremenitvi toplotne moči
Okoljska trajnost	NPD	---

***) „NPD“ (No Performance Determined), če nobena kvaliteta ni zapisana**

- Lastnosti zgoraj omenjenega izdelka so v skladu z deklariranimi lastnostmi. Za to izjavo o zmogljivosti je odgovoren izključno zgoraj omenjeni proizvajalec v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011.

Značilnosti izdelka(-ov) iz točk 1 in 2 so v skladu z lastnostmi iz točke 7.

Ing. Vladimír Krajiček
Produktni in inovativni vodja



Obdelano s strani proizvajalca in v njegovem imenu
Mgr. Ondřej Šuba
Tehnik

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistuskoodi
 Typpi, sarja, sarjanumero tai muu rakennustuotteiden tunnistamisen mahdollistava tieto LAREDO 03
Type BE
2. Rakennustuotteen aiottu käyttö asianmukaisen yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukaisesti Asuuntoihin tarkoitettu kiinteää polttoainetta polttava laite ilman veden lämmitystä.
3. Valmistajan nimi, yrityksen tai rekisteröidyn tavaramerkin nimi ja yhteystiedot **ROMOTOP spol. s r.o.**
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
4. Valtuutettu edustaja **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Rakennustuotteiden ominaisuuksien vakauden arviointi- ja valvontajärjestelmä(t) 3
 Raportti: Rakennustuotteen suorituskyvyn arvioinnin ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
 Testausraportti nro ASFT26003-1 / 2026-04-09
6. Nimetty testauslaboratorio NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
7. Ilmoitetut ominaisuudet

Tuotteen tyyppi	Päämitat (mm)			Nimellinen lämmöntuotto (kW)	Kuumavesivaihtimen teho (kW)	Polttoaineenkulutus (kg/h)	Savuputken halkaisija (mm)	Savuputken veto (Pa)
	Height	Width	Depth					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---	---	---	---

Perusominaisuudet	Puutakan sydämen tyyppi	264A-011
Mekaaninen kestävyys ja vakaus		
Kantavuus	200	kg
Paloturvallisuus	Täyttyy	

Syttyvien materiaalien suojaus	Vähimmäisetäisyys				
	syttyviin materiaaleihin		syttymättömiin materiaaleihin		
Takaosa	d_R	275	d_{Rnon}	---	mm
Etuosa	d_P	300		---	mm
Etuosasta lattiaan	d_F	0		---	mm
Sivu	d_S	350	d_{Snon}	---	mm
Sivu, jossa lasia	d_{S1}	---		---	mm
Sivu – syvennys	d_{S2}	---	d_{S2non}	---	mm
Sivu – sijainti 45°	d_{S3}	225		---	mm
Sivusäteily	d_L	0		---	mm
Lattiasta	d_B	0		---	mm
Katosta	d_C	800		---	mm
Materiaalin tyyppi ja suojaavien eristemateriaalien paksuus		---		---	mm

Hygienia, terveys ja ympäristönsuojelu	Nimellisellä lämmöntuotolla		Lämmöntuotto osakuormalla	
	Häkäpäästöt	CO13 % O ₂	---	---
Typen oksidien päästöt	NO _x 13 % O ₂	---	---	mg/Nm ³
Hiilikaasun päästöt	OGC13 % O ₂	---	---	mg/Nm ³
Hiukkasten päästöt	PM13 % O ₂	0,9	---	mg/Nm ³

Turvallisuus ja saavutettavuus					
Savukaasujen ulostulolämpötila	T_{snom}		T_{spart}	---	°C
Pienin savuhormien veto	P_{nom}		P_{part}	---	Pa
Kuivan savukaasun massavirtaus	$\Phi_{f,g,nom}$		$\Phi_{f,g,part}$	---	g/s

Energian ja lämmön säästö	Nimellisellä lämmöntuotolla		Lämmöntuotto osakuormalla		
	Huoneen lämmitysteho	P_{nom}	4,7	P_{part}	---
Veden lämmitysteho	P_{Wnom}	Ei ilmoitettu	P_{Wpart}	---	kW
Tehokkuus	η_{nom}	68	η_{part}	---	%
Tilojen kausilämmityksen energiatehokkuus	η_s			---	%
Energiatehokkuusindeksi	EEI			---	
Energiatehokkuusluokka				---	
Virrankulutus	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Virrankulutus valmiustilassa	el_{SB}	---		---	kW

Luonnonvarojen kestävä käyttö		
Ympäristökestävyys	Ei ilmoitettu	---

8. Edellä mainitun tuotteen ominaisuudet ovat ilmoitettujen ominaisuuksien mukaiset. Tämä suorituskykyä koskeva vakuutus on annettu edellä mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti.

Edellä 1. ja 2. kohdassa tarkoitettujen tuotteiden ominaisuudet ovat 7. kohdassa tarkoitettujen ominaisuuksien mukaiset.

Ing. Vladimír Krajčec
 Tuote- ja innovaatiopäällikkö



Valmistajan käsittelijä:
 Mgr. Ondřej Šuba
 Teknikko

1. Tootetüübi unikaalne identifitseerimiskood
Tüüp, seeria, seerianumber või muu ehitustoote identifitseerimist võimaldav element LAREDO 03
Type BE
2. Ehitustoote kasutusotstarve vastavalt kohaldatavale harmoneeritud tehnilisele spetsifikatsioonile Tahkekütust põletav seade eluruumi ilma vee kuumutamise võimaluseta.
3. Tootja nimi, ettevõtte või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress **ROMOTOP spol. s r.o.**
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Tšehhi Vabariik
4. Volitatud esindaja **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Tšehhi Vabariik
5. Ehitustoodete stabiilsuse hindamise ja kontrolli süsteem(id) 3
- Raport: Ehitustoote toimimise hindamine ASFT25112-1 & ASFT26003-1 / 2026-05-11
6. Määratud katselabor NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
- Harmoneeritud tehniline spetsifikatsioon EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
7. Deklareeritud omadused

Toote tüüp	Põhimõõtmed (mm)			Nimivõimsus (kW)	Kuumaveevaheti väljund (kW)	Kütusekulu (kg/h)	Suitsutoru diameeter (mm)	Lõõri tõmme (Pa)
	Pikkus	Laius	Sügavus					
LAREDO 03	974	528	398	4,7	---			

Põhiomadused Puiduküttega kamina tüüp 264A-011

Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus

Kandevõime	200	kg
Tulekindlus	Täidetud	

Süttivate materjalide kaitsmine		Minimaalne kaugus	
		süttivatest materjalidest	mittesüttivatest materjalidest
Tagaosa	d_R	275	d_{Rnon} --- mm
Esiosa	d_P	300	--- mm
Esiosast pörandani	d_F	0	--- mm
Külg	d_S	350	d_{Snon} --- mm
Klaasiga külg	d_{S1}	---	--- mm
Külg – nišš	d_{S2}	---	d_{S2non} --- mm
Külg – asend 45°	d_{S3}	225	--- mm
Kiirgus külje suunas	d_L	0	--- mm
Pörandast	d_B	0	--- mm
Laest	d_C	800	--- mm
Igasuguse kaitsva isolatsioonimaterjali tüüp ja paksus		---	--- mm

Hügieen, tervise- ja keskkonnakaitse	Nimivõimsuse juures	Osalise võimsuse juures
Vingugaasi eraldumine	CO 13 % O ₂	--- mg/Nm ³
Lämmastiku oksiidide eraldumine	NO _x 13 % O ₂	--- mg/Nm ³
Süsiniku eraldumine	OGC 13 % O ₂	--- mg/Nm ³
Tolmuosakeste eraldumine	PM 13 % O ₂	0,9 --- mg/Nm ³

Ohutus ja ligipääsetavus kasutamisel	Nimivõimsuse juures	Osalise võimsuse juures
Suitsugaaside temperatuur lõõrist väljumisel	T_{snom}	T_{spart} --- °C
Minimaalne tõmme suitsutorus	P_{nom}	P_{part} --- Pa
Suitsugaaside kuivmass määr	$\Phi_{f,g nom}$	$\Phi_{f,g part}$ --- g/s

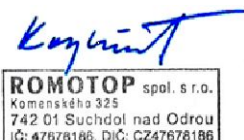
Energia ja sooja talletamine	Nimivõimsuse juures	Osalise võimsuse juures
Ruumi küttevõimsus	P_{nom}	P_{part} --- kW
Vee soojendusvõimsus	P_{Wnom}	P_{Wpart} --- kW
Kasutegur	η_{nom}	η_{part} --- %
Kütmise sesoonne energiatõhusus	η_s	--- %
Energia tõhususe indeks	EEI	---
Energia tõhususe klassifikatsioon – klass		---
Energia tarve	el_{max}	el_{min} --- kW
Elektritarbimine ooterežiimis	el_{SB}	--- kW
Looduslike allikate kestlik kasutamine		
Loodussõbralik kestlikkus	NPD	---

*) "NPD" (Ei ole määratletud), kui kvaliteeti ei ole märgitud

8. Üldmainitud toote omadused vastavad deklareeritud omadustele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on koostatud üldmainitud tootja ainuvastutusel vastavalt määrulese (EL) 305/2011.

Punktides 1 ja 2 mainitud too(de)te omadused vastavad punktis 7 kirjeldatud omadustele.

Insener Vladimir Krajiček
Toote- ja innovatsioonijuht



Koostanud tootja nimel ja esindajana
Mgr. Ondřej Šuba
Tehnik