

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

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.

Zkušebna

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

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 | | | | | |
| LERA C GH 20 | 1697 | 600 | 451 | 5,8 | --- | 1,73 | 150 | 12 |
- | | | | |
|---------------------------------|---------------------------|----|----------|
| Hlavní charakteristiky | Krbová kamna na dřevo typ | | 256A-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 | 80 | d _{Rnon} 0 mm |
| Čelní | d _p | 900 | --- |
| Čelní k podlaze | d _F | 450 | --- |
| Boční | d _s | --- | d _{Snon} 450 mm |
| Boční se sklem | d _{S1} | 450 | --- |
| Boční – výklenek | d _{S2} | --- | d _{S2non} --- mm |
| Boční – umístění 45° | d _{S3} | --- | --- |
| Boční záření | d _L | 450 | --- |
| Od podlahy | d _B | 40 | --- |
| Od stropu | d _C | 750 | --- |
| Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů | | --- | --- |
- | Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí | | Při jmenovitém tepelném výkonu | Při částečném tepelném výkonu |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Emise spalin oxidu uhelnatého | CO 13 % O ₂ | 1243 | --- |
| Emise spalin oxidů dusíku | NO _x 13 % O ₂ | 114 | --- |
| Emise organického plynného uhlíku | OGC 13 % O ₂ | 39 | --- |
| Emise pevných částic | PM 13 % O ₂ | 18 | --- |
- | Bezpečnost a přístupnost při užívání | | Při jmenovitém tepelném výkonu | Při částečném tepelném výkonu |
|--------------------------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Výstupní teplota spalin | T _{snom} | 311 | T _{spart} --- °C |
| Minimální tah komínu | p _{nom} | 12 | p _{part} --- Pa |
| Hmotnostní tok spalin | Φ _{f,g nom} | 4,9 | Φ _{f,g part} --- g/s |
- | Úspora energie a tepla | | Při jmenovitém tepelném výkonu | Při částečném tepelném výkonu |
|--|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Tepelný tok do prostoru | P _{nom} | 5,8 | P _{part} --- kW |
| Tepelný tok do vody | P _{Wnom} | NPD | P _{Wpart} --- kW |
| Účinnost | η _{nom} | 81,1 | η _{part} --- % |
| Sezonní účinnost vytápění | η _s | --- | --- |
| Energetická účinnost – index EEI | EEI | 107,6 | --- |
| Klasifikace energetické náročnosti – třída | | A+ | --- |
| Spotřeba elektrické energie | e _{lmax} | --- | e _{lmin} --- kW |
| Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu | e _{lSB} | --- | --- |
- | Udržitelné využívání přírodních zdrojů | | Při jmenovitém tepelném výkonu | Při částečném tepelném výkonu |
|--|--|--------------------------------|-------------------------------|
| Udržitelnost životního prostředí | | NPD | --- |
- *) „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

ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47578186, DIČ: CZ47578186

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

Romotop Prohlášení o vlastnostech

Suchdol nad Odrou, 06. 08. 2024

1/9

1.	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	LERA C GH 20
	Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov	Type BE
2.	Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou	Spotrebit 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	1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
	Číslo skúšobného protokolu	30-17168-2-T / 2024-08-06
6.	Skúšobňa	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
	Harmonizovaná technická špecifikácia	ČSN EN 16510-1 ed.2:2023
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					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Hlavné charakteristiky	Krbové kachle na drevo typ	256A-011
Mechanická odolnosť a stabilita		
Nosnosť	200	kg
Požiarna bezpečnosť	Splnené	

Ochrana horľavých materiálov		Minimálna vzdialenosť			
		od horľavých materiálov		od nehorľavých materiálov	
Zadná	d _R	80	d _{Rnon}	0	mm
Čelná	d _p	900	---	---	mm
Čelná k podlahe	d _F	450	---	---	mm
Bočná	d _s	---	d _{Snon}	450	mm
Bočná presklená stena	d _{S1}	450	---	---	mm
Bočná – výklenok	d _{S2}	---	d _{S2non}	---	mm
Bočná – umiestnenia 45°	d _{S3}	---	---	---	mm
Bočné žiarenie	d _L	450	---	---	mm
Od podlahy	d _B	40	---	---	mm
Od stropu	d _C	750	---	---	mm
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov		---	---	---	mm

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia		Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
Emisie spalín oxidu uhoľnatého	CO 13 % O ₂	1243	---	---	mg/Nm ³
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	114	---	---	mg/Nm ³
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	39	---	---	mg/Nm ³
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní					
Výstupná teplota spalín	T _{snom}	311	T _{spart}	---	°C
Minimálny ťah komína	p _{nom}	12	p _{part}	---	Pa
Hmotnostný tok spalín	Φ _{f,g nom}	4,9	Φ _{f,g part}	---	g/s

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
Tepelný tok do priestoru	P _{nom}	5,8	P _{part}	---	kW
Tepelný tok do vody	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Účinnosť	η _{nom}	81,1	η _{part}	---	%
Sezónna účinnosť vykurovania	η _s	---	---	---	%
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	107,6	---	---	
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A+	---	---	
Spotreba elektrickej energie	e _{lmax}	---	e _{lmin}	---	kW
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	e _{lSB}	---	---	---	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 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.

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	LERA C GH 20
1.	Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych	Type BE
2.	Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną	Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.
3.	Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta	ROMOTOP spol. s r.o. Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
4.	Upoważniony przedstawiciel	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5.	System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych	3
	Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego	1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
	Sprawozdanie z badań Nr.	30-17168-2-T / 2024-08-06
6.	Laboratorium doświadczalne / Nr. Powiązana specyfikacja techniczna	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno ČSN EN 16510-1 ed.2:2023
7.	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					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Główne cechy charakterystyczne	Piec kominkowy na drewno typu	256A-011
Odporność mechaniczna i stabilność		
Nośność	200	kg
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe	Spełnione	

Ochrona materiałów palnych	Minimalna odległość				
		z materiałów palnych	z materiałów niepalnych		
Tyłna	d _R	80	d _{Rnon}	0	mm
Czołowa	d _p	900		---	mm
Czołowa do podłogi	d _F	450		---	mm
Boczne	d _s	---	d _{Snon}	450	mm
Od strony szkła ścianki	d _{S1}	450		---	mm
Boczne – nisza	d _{S2}	---	d _{S2non}	---	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d _{S3}	---		---	mm
Promieniowanie boczne	d _L	450		---	mm
Od podłogi	d _B	40		---	mm
Z sufitu	d _C	750		---	mm
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---		---	mm

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO 13% O ₂	1243	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13% O ₂	114	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13% O ₂	39	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM 13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu			
Temperatura wyjściowa spalin	T _{snom}	311	T _{spart} --- °C
Minimalny ciąg komin	p _{nom}	12	p _{part} --- Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	Φ _{f,g nom}	4,9	Φ _{f,g part} --- g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej		Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P _{nom}	5,8	P _{part}	---	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Efektywność	η _{nom}	81,1	η _{part}	---	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η _s	---		---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107,6		---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+		---	
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

8. 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 Krajíček
Manager ds. produkcji i innowacji


ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
iČ: 47578186, DiČ: CZ47578186

Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

1.

A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem

LERA C GH 20
Type BE
2.

Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban

Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
3.

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
4.

Meghatalmazott képviselő

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5.

Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek)

3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez
1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
Számú vizsgálati jelentés
30-17168-2-T / 2024-08-06
6.

Jelölt vizsgálati laboratórium
Harmonizált műszaki előírások

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
ČSN EN 16510-1 ed.2:2023
7.

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					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 256A-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	80	d_{Rnon}	0	mm
Első	d_p	900	---	---	mm
Első a padlóra	d_F	450	---	---	mm
Oldalfal	d_s	---	d_{snon}	450	mm
Oldalfal üveggel	d_{s1}	450	---	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{s2}	---	d_{s2non}	---	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{s3}	---	---	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	450	---	---	mm
A padlóról	d_B	40	---	---	mm
Mennyezettől	d_C	750	---	---	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	1243	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	114	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	39	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM 13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben				
Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}	311	T_{spart}	°C
Minimális kéményhuzat	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f,g nom}$	4,9	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Energia- és hőtakarékoság		A névleges hőteljesítményen		A részlegesen hőteljesítményen	
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Hatásfok	η_{nom}	81,1	η_{part}	---	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	---	---	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	107,6	---	---	
Az energiateljesítmény osztályozása – osztály		A+	---	---	
Villamosenergia-fogyasztás	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	e_{lSB}	---	---	---	kW

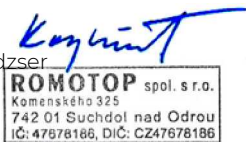
A természeti erőforrások fenntartható használata		
Környezeti fenntarthatóság	NPD	---

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

8.
- 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 Krajčec
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

LERA C GH 20
Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification

Residential solid fuel burning appliance 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

Report: Assessment of the Performance of Construction Product 1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
Test report no. 30-17168-2-T / 2024-08-06
6. Nominated test laboratory

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
- Harmonised technical specification

ČSN EN 16510-1 ed.2:2023

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					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Main characteristics	Wood-fireplace stove type	256A-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	80	d _{Rnon}	0 mm
Front	d _p	900	---	mm
Front to the floor	d _F	450	---	mm
Side	d _s	---	d _{Snon}	450 mm
Side with glass	d _{S1}	450	---	mm
Side – niche	d _{S2}	---	d _{S2non}	mm
Side – location 45°	d _{S3}	---	---	mm
Side radiation	d _L	450	---	mm
From the floor	d _B	40	---	mm
From the ceiling	d _C	750	---	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	1243	---	---	mg/Nm ³
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	114	---	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OGC 13 % O ₂	39	---	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use				
Flue gas outlet temperature	T _{snom}	311	T _{spart}	°C
Minimum flue draught	p _{nom}	12	p _{part}	Pa
Dry flue gas mass flow rate	Φ _{f,g nom}	4,9	Φ _{f,g part}	g/s

Saving energy and heat		At nominal heat output		At part load heat output	
Room thermal heating output	P _{nom}	5,8	P _{part}	---	kW
Water thermal heating output	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Efficiency	η _{nom}	81,1	η _{part}	---	%
Seasonal space heating energy efficiency	η _s	---	---	---	%
Energy Efficiency Index	EEL	107,6	---	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	---	
Electricity consumption	el _{max}	---	el _{min}	---	kW
Electricity consumption in standby mode	el _{SB}	---	---	---	kW

Sustainable use of natural resources			
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.

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps
Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht

LERA C GH 20
Type BE
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation

Häusliche Feuerstätten für feste Brennstoffe 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-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
Prüfbericht Nr. 30-17168-2-T / 2024-08-06
6. Benanntes Prüflabor / Nr.
Harmonisierte technische Spezifikation

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
ČSN EN 16510-1 ed.2:2023

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Hauptmerkmale	Holz-Kaminöfen Typen	256A-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	80	d _{Rnon}	0 mm
Strahlungsbereich	d _p	900	---	mm
Strahlungsbereich zum Boden	d _F	450	---	mm
Seitenwände	d _s	---	d _{Snon}	450 mm
Seite mit Glas	d _{S1}	450	---	mm
Seite – Nische	d _{S2}	---	d _{S2non}	mm
Seite – Ausrichtung 45°	d _{S3}	---	---	mm
Seitliche Strahlung	d _L	450	---	mm
Von dem Boden	d _B	40	---	mm
Von der Decke	d _C	750	---	mm
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---	---	mm

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillastwärmeleistung
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO 13 % O ₂	1243	--- mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂	114	--- mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC 13 % O ₂	39	--- mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM 13 % O ₂	18	--- mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T _{snom}	311	T _{spart}	--- °C
Minimaler Schornsteinzug	p _{nom}	12	p _{part}	--- Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	Φ _{f,g nom}	4,9	Φ _{f,g part}	--- g/s

Einsparung von Energie und Wärme		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillastwärmeleistung
Nenn-Raumwärmeleistung	P _{nom}	5,8	P _{part} --- kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart} --- kW
Wirkungsgrad	η _{nom}	81,1	η _{part} --- %
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η _s	---	---
Energieeffizienzindex	EEl	107,6	---
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---
Stromverbrauch	e _{lmax}	---	e _{lmin} --- kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e _{lSB}	---	---

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
Umweltverträglichkeit	NPD	---

- *) „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.

Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction

LERA C GH 20
Type BE
2.

Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable

Appareil à combustibles solides dans les 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
Report d'evaluation des caractéristiques du produit de construction 1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
Document N° 30-17168-2-T / 2024-08-06
6.

Organisme certificateur
Norme(s) Européennes

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
ČSN EN 16510-1 ed.2:2023

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					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Principales caractéristiques	Poêle à bois du type	256A-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	80	d _{Rnon}	0	mm
Avant	d _p	900	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d _F	450	---	---	mm
Latéral	d _s	---	d _{Snon}	450	mm
Latéral avec vitre	d _{S1}	450	---	---	mm
Latéral – niche	d _{S2}	---	d _{S2non}	---	mm
Latéral – emplacement 45°	d _{S3}	---	---	---	mm
Rayonnement latéral	d _L	450	---	---	mm
Depuis le sol	d _B	40	---	---	mm
Plafond	d _C	750	---	---	mm
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---	---	---	mm

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O ₂	1243	---	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	114	---	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	39	---	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM 13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation					
Température de sortie des résidus de combustion	T _{snom}	311	T _{spart}	---	°C
Tirage minimum de conduit de fumée	p _{nom}	12	p _{part}	---	Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	Φ _{f,g nom}	4,9	Φ _{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}	5,8	P _{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Efficacité	η _{nom}	81,1	η _{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η _s	---	---	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107,6	---	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	---	
Consommation d'électricité	e _{lmax}	---	e _{lmin}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	e _{lSB}	---	---	---	kW

Utilisation durable des ressources naturelles					
Durabilité de l'environnement		NPD		---	

- *) „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


ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47578186, DIČ: CZ47578186

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

LERA C GH 20
Type BE
2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate

Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza la produzione di acqua calda.
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 1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
Rapporto di prova nr. 30-17168-2-T / 2024-08-06
6. Laboratorio di prova designato / nr. Specificazioni tecniche armonizzate

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
ČSN EN 16510-1 ed.2:2023

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					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Caratteristiche principali	Stufa a camino a legna di tipo	256A-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	80	d _{Rnon}	0	mm
Anteriore	d _p	900	---	---	mm
Anteriore (rispetto al pavimento)	d _F	450	---	---	mm
Laterali	d _S	---	d _{Snon}	450	mm
Vetrata laterale	d _{S1}	450	---	---	mm
Laterali – nicchia	d _{S2}	---	d _{S2non}	---	mm
Laterali – posizione 45°	d _{S3}	---	---	---	mm
Radiazione laterale	d _L	450	---	---	mm
Dal pavimento	d _B	40	---	---	mm
Dal soffitto	d _C	750	---	---	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	1243	---	---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13 % O ₂	114	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC 13 % O ₂	39	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM 13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso					
Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T _{snom}	311	T _{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	p _{nom}	12	p _{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	Φ _{f,g nom}	4,9	Φ _{f,g part}	---	g/s

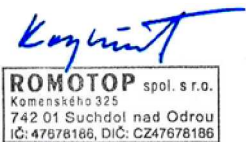
Risparmiare energia e calore			Alla potenza termica nominale	Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P _{nom}	5,8	P _{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Efficienza	η _{nom}	81,1	η _{part}	---	%
Efficienza stagionale	η _s	---	---	---	%
Indice di efficienza prodotto	EEl	107,6	---	---	
Classificazione della prestazione energetica – classe		A+	---	---	
Consumo di energia elettrica	e _{lmax}	---	e _{lmin}	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	e _{lSB}	---	---	---	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

1. Edinstvena identifikacijska koda vrste izdelka
Tip, serija, serijska številka ali kateri koli drug element, ki omogoča identifikacijo proizvoda

LERA C GH 20
Type BE
2. Namenska uporaba vgradnega proizvoda v skladu z ustrezno usklajeno tehnično specifikacijo

Stanovanjska naprava na trda goriva brez ogrevanja vode.
3. Ime in kontaktni naslov proizvajalca

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

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Sistem / sistemi ocenjevanja in preverjanja stabilnosti proizvoda

3
- Poročilo: Ocena učinkovitosti proizvoda

1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
- Testno poročilo št.

30-17168-2-T / 2024-08-06
6. Imenovani testni laboratorij

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
- Harmonizirana tehnična specifikacija

ČSN EN 16510-1 ed.2:2023

Tip produkta	Glavne dimenzije (mm)			Nazivna toplotna moč (kW)	Izhod toplotovodnega izmenjevalnika (kW)	Poraba goriva (kg/h)	Premer dimne cevi (mm)	Vlek dimnika (Pa)
	Višina	Dolžina	Globina					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12

Glavne značilnosti	Peči na drva vrsta	256A-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	80	d_{Rnon} 0 mm
Spredaj	d_P	900	---
Spredaj do tal	d_F	450	---
Stran	d_S	---	d_{Snon} 450 mm
Stran s steklom	d_{S1}	450	---
Stran – niša	d_{S2}	---	d_{S2non} --- mm
Stran – postavitev pod kotom 45°	d_{S3}	---	---
Stransko sevanje	d_L	450	---
Od tal	d_B	40	---
Od stropa	d_C	750	---
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	1243	---	mg/Nm ³
Emisije dušikovih oksidov	NO _x 13 % O ₂	114	---	mg/Nm ³
Emisije organskega ogljikovega plina	OGC 13 % O ₂	39	---	mg/Nm ³
Emisije trdnih delcev	PM 13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Varnost in dostopnost pri uporabi				
Temperatura izhodnih dimnih plinov	T_{snom}	311	T_{spart}	°C
Najmanjši vlek dimnika	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Masni pretok dimnih plinov	$\Phi_{f,g nom}$	4,9	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Varčevanje z energijo in toploto	Pri nazivni toplotni moči		Pri delni obremenitvi toplotne moči	
Toplotna moč ogrevanja prostora	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Toplotna moč ogrevanja vode	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Učinkovitost	η_{nom}	81,1	η_{part}	%
Sezonska učinkovitost ogrevanja	η_s	---	---	%
Indeks energetske učinkovitosti	EEL	107,6	---	
Razvrstitev energetske učinkovitosti – razred		A+	---	
Poraba električne energije	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Poraba električne energije v stanju pripravljenosti	e_{lSB}	---	---	kW

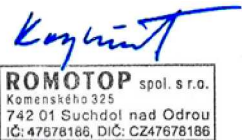
Trajnostna raba naravnih virov		
Okoljska trajnost	NPD	---

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

8. 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