

1.	Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	LERA C GH 20 Type BE
2.	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací	Výrobek pro vytápění prostorů 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	
	Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku Číslo zkušební protokolů	1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06 30-17168-2-T / 2024-08-06
6.	Oznámený subjekt	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
	Harmonizovaná norma	ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023

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

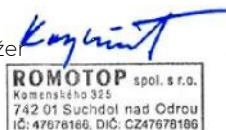
Požární bezpečnost	Splněno
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %)	0,0994 ≤ 1250 % mg/Nm ³
Únik nebezpečných látek	NPD
Teplota povrchu	Splněno
Elektrická bezpečnost	NPD
Maximální provozní přetlak	NPD bar
Mechanická odolnost vůči zatížení kouřovodem	NPD
Tepelný výkon Energetická účinnost	Splněno
Jmenovitý tepelný výkon	5,8 kW
Tepelný tok do prostoru	5,8 kW
Tepelný tok na straně vody	NPD kW
Účinnost	η 81,1 %

*) „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

LERA C GH 20
Type BE
2. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou

Výrobok pre vykurovanie priestorov 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
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku
Číslo skúšobného protokolu
Skúšobňa

1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
30-17168-2-T / 2024-08-06
NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
- Harmonizovaná technická špecifikácia

ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023
✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ DIN+ DIBt ✓ 15a B-VG 2015

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					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12
Požiarna bezpečnosť	Splnené							
Vzdialenosť od horľavých materiálov	Zadná (d _R)				80	mm		
	Čelná (d _P)				900	mm		
	Čelná k podlahe (d _F)				450	mm		
	Bočná (d _S)				---	mm		
	Bočná presklená stena (d _{S1})				450	mm		
	Bočná – výklenok (d _{S2})				---	mm		
	Bočná – umiestnenia 45° (d _{S3})				---	mm		
Od stropu (d _C)				750	mm			
Reakcia na oheň	A1 podľa EN 13510-1							
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	Splnené							
Emisia spalín (CO v spaliniach pri O ₂ = 13 %)	0,0994				1243	% mg/Nm ³		
Únik nebezpečných látok	NPD							
Teplota povrchu	Splnené							
Elektrická bezpečnosť	Nie je relevantné							
Čistiteľnosť	Splnené							
Maximálny prevádzkový pretlak	Nie je relevantné						bar	
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone	259				°C			
Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone	311				°C			
Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom	Nie je relevantné							
Tepelný výkon Energetická účinnosť					Splnené			
Menovitý výkon					5,8	kW		
Tepelný tok do priestoru					5,8	kW		
Tepelný tok na straně vody					Nie je relevantné	kW		
Účinnosť					η 81,1	%		

*) „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
Produktový a inovačný manažer




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

1.

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych

LERA C GH 20
Type BE
2.

Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego
zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną

Urządzenie do ogrzewania pomieszczeń
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
6.

Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.
Laboratorium doświadczalne / Nr.
Powiązana specyfikacja techniczna

1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
30-17168-2-T / 2024-08-06
NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023
7.

Deklarowane właściwości produktu

✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ DIN+ DIBt ✓ 15a B-VG 2015

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Moc cieplna znamionowa (kW)	Moc znamionowa 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
Bezpieczeństwo pożarowe					Spełnione			
Odległość od materiałów palnych					Tyłna (d _R)	80	mm	
					Czołowa (d _P)	900	mm	
					Czołowa do podłogi (d _F)	450	mm	
					Boczne (d _S)	---	mm	
					Od strony szkła ścianki (d _{S1})	450	mm	
					Boczne – nisza (d _{S2})	---	mm	
					Boczne – lokalizacja 45° (d _{S3})	---	mm	
					Z sufitu (d _C)	750	mm	
Reakcja na ogień					A1 zgodnie z EN 13510-1			
Zagrożenie związane z wypadnięciem palącego się opału					Spełnione			
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %)					0,0994 1243	% mg/Nm ³		
Wyciek substancji niebezpiecznych					NPD			
Temperatura powierzchni					Spełnione			
Bezpieczeństwo elektryczne					Nieistotne			
Utrzymanie w czystości					Spełnione			
Maksymalne nadciśnienie robocze					Nieistotne bar			
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej					259 °C			
Średnia temperatura spalin przy szyjce przy nominalnej mocy cieplnej					311 °C			
Wytrzymałość mechaniczna na ładowanie gazów spalinowych					Nieistotne			
Moc cieplna Sprawność energetyczna					Spełnione			
Moc cieplna znamionowa					5,8 kW			
Przepływ ciepła v powietrze					5,8 kW			
Przepływ ciepła po stronie wody					Nieistotne kW			
Sprawność					η 81,1 %			

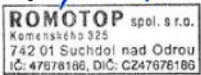
*) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja

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



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja

LERA C GH 20
2. Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem

Type BE
3. Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai, a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban

Készülék fűtéshez lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
4. 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
5. Meghatalmazott képviselő

ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek)

3
7. Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez

1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
8. Száma vizsgálati jelentés

30-17168-2-T / 2024-08-06
9. Jelölt vizsgálati laboratórium

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
10. Harmonizált műszaki előírások

ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023
11. ✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ DIN+ DIBt ✓ 15a B-VG 2015

7. A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges teljesítmény (kW)	A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (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
Tűzbiztonság					Eleget tesz			
Távolság gyúlékony anyagoktól					Hátsó fal (d _R)	80	mm	
					Első (d _P)	900	mm	
					Első a padlóra (d _F)	450	mm	
					Oldalfal (d _S)	---	mm	
					Oldalfal üveggel (d _{S1})	450	mm	
					Oldalfal – bemélyedése (d _{S2})	---	mm	
					Oldalfal – elhelyezése 45° (d _{S3})	---	mm	
					Mennyezettől (d _C)	750	mm	
Tűzre reagálás					A1 az EN 13510-1 szabvány szerint			
Az üzemanyag kiegészének veszélye					Eleget tesz			
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O ₂ = 13 %)					0,0994 1243		% mg/Nm ³	
Veszélyes anyagok szívárgása					NPD			
Felsőzíni hőmérséklet					Eleget tesz			
Elektromos biztonság					Nem releváns			
Tisztíthatóság					Eleget tesz			
Maximális üzemi túlnyomás					Nem releváns			bar
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett					259		°C	
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél					311		°C	
Mechanikai ellenálló képesség (a huzattorok terhelhetősége)					Nem releváns			
Hőteljesítmény Energetikai hatások					Eleget tesz			
Névleges teljesítmény					5,8		kW	
Helyiség fűtési teljesítmény					5,8		kW	
Vízmelegítési teljesítmény					Nem releváns			kW
Hatások					η 81,1		%	

*) „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	Room heater for in residential buildings 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	3
	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
		✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ DIN+ DIBt ✓ 15a B-VG 2015

7. Declared qualities stated

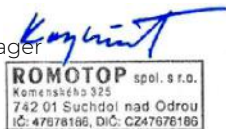
Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal output (kW)	Hot-water exchanger output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12
Fire safety					Fulfilled			
Distance from flammable materials					Back (d _R)	80	mm	
					Front (d _F)	900	mm	
					Front to the floor (d _F)	450	mm	
					Side (d _S)	---	mm	
					Side with glass (d _{S1})	450	mm	
					Side – niche (d _{S2})	---	mm	
					Side – location 45° (d _{S3})	---	mm	
					From the ceiling (d _C)	750	mm	
Fire behaviour					A1 according to EN 13510-1			
Risk of falling out burning fuel					Fulfilled			
Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %)					0,0994		%	
					1243		mg/Nm ³	
Release of dangerous substances					NPD			
Surface temperature					Fulfilled			
Electric safety					Not relevant			
Cleanability					Fulfilled			
Maximum operating overpressure					Not relevant			
Mean flue gas temperature					259			
Mean flue gas temperature after throat					311			
Mechanical ruggedness to flue gas loading					Not relevant			
Heat output Energy efficiency					Fulfilled			
Nominal output (kW)					5,8			
Room thermal heating output					5,8			
Water thermal heating output					Not relevant			
Efficiency					η 81,1			

*) „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 Krajíček
Product and innovative manager



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

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

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
6. Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes
Prüfbericht Nr.
Benanntes Prüflabor / Nr.
Harmonisierte technische Spezifikation

1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
 30-17168-2-T / 2024-08-06
 NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023
 ✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ DIN+ DIBt ✓ 15a B-VG 2015

7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

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
Brandsicherheit					Erfüllt			
Abstand zu brennbaren Materialien					Rückwand (d _R)	80	mm	
					Strahlungsbereich (d _P)	900	mm	
					Strahlungsbereich zum Boden (d _F)	450	mm	
					Seitenwände (d _S)	---	mm	
					Seite mit Glas (d _{S1})	450	mm	
					Seite – Nische (d _{S2})	---	mm	
					Seite – Ausrichtung 45° (d _{S3})	---	mm	
Brandverhalten					A1 nach EN 13510-1			
Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen					Erfüllt			
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %)					0,0994	% mg/Nm ³		
1243								
Freisetzung von gefährlichen Stoffen					NPD			
Oberflächentemperatur					Erfüllt			
Elektrische Sicherheit					Nicht relevant			
Reinigbarkeit					Erfüllt			
Maximaler Betriebsdruck					Nicht relevant			
Abgastemperatur					259			
Abgastemperatur hinter dem Stutzen					311			
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)					Nicht relevant			
Wärmeleistung Energieeffizienz					Erfüllt			
Nennwärmeleistung					5,8			
Nenn-Raumwärmeleistung					5,8			
Nenn-Wasserwärmeleistung					Nicht relevant			
Wirkungsgrad					η 81,1			

*) „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	Chauffage des locaux pour 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	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
	Norme(s) Européennes	ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023
	Flamme Verte	✓ Ecodesign
	BlmSchV2	✓ DIN+
	DIBt	✓ 15a B-VG 2015

7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

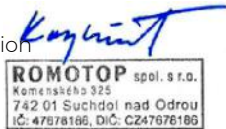
Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance nominale (kW)	Puissance nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12
Sécurité incendie					Conforme			
Distance aux matériaux combustibles	Arrière (d _R)				80	mm		
	Avant (d _P)				900	mm		
	Avant (par rapport au sol) (d _F)				450	mm		
	Latéral (d _S)				---	mm		
	Latéral avec vitre (d _{S1})				450	mm		
	Latéral – niche (d _{S2})				---	mm		
	Latéral – emplacement 45° (d _{S3})				---	mm		
Plafond (d _C)				750	mm			
Le comportement du feu					A1 selon la norme 13510-1			
Risque de retombées de matières brûlantes					Conforme			
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %)					0,0994 1243	% mg/Nm ³		
Fuite de substances dangereuses					NPD			
Température de surface					Conforme			
Sécurité électrique					Non pertinent			
Ramonage					Conforme			
Surpression maximale de fonctionnement					Non pertinent bar			
Température moyenne des résidus de combustion					259	°C		
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie					311	°C		
Résistance mécanique à la charge de gaz de combustion					Non pertinent			
Indice de performance					0,6			
Production de chaleur Efficacité énergétique					Conforme			
Puissance nominale					5,8	kW		
Puissance de chauffage interieure					5,8	kW		
Puissance de chauffage dans l'eau					Non pertinent	kW		
Éfficacité					η 81,1	%		

*), „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 Krajčíček
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

LERA C GH 20
Type BE
2.

Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate

Riscaldatore della stanza per 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
6.

Specificazioni tecniche armonizzate

ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023
7.

Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione

1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
30-17168-2-T / 2024-08-06
NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
- ✓ Ecodesign

✓ BlmSchV2

✓ DIN+

DIBt

✓ 15a B-VG 2015

Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Protenza nominale (kW)	Protenza 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
Sicurezza antincendio					Conforme			
Distanza da materiali infiammabili					Posteriore (d _R)	80	mm	
					Anteriore (d _P)	900	mm	
					Anteriore (rispetto al pavimento)(d _F)	450	mm	
					Laterali (d _S)	---	mm	
					Vetrata laterale (d _{S1})	450	mm	
					Laterali – nicchia (d _{S2})	---	mm	
					Laterali – posizione 45° (d _{S3})	---	mm	
Comportamento al fuoco					Dal soffitto (d _C)	750	mm	
Rischio di caduta di combustibile ardente					Conforme			
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %)					0,0994 1243		% mg/Nm ³	
Perdita di sostanze pericolose					NPD			
Temperatura di superficie					Conforme			
Sicurezza elettrica					Non pertinente			
Pulibilità					Conforme			
Sovrappressione massima di funzionamento					Non pertinente			bar
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale					259			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale					311			°C
Resistenza meccanica al carico dei gas di scarico					Non pertinente			
Prestazioni termiche Efficienza energetica					Conforme			
Protenza nominale					5,8			kW
Potenza termica all'ambiente					5,8			kW
Potenza termica all'acqua					Non pertinente			kW
Efficienza					η 81,1			%

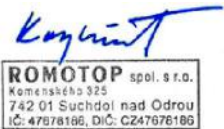
*) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

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

Sobno grelna telo za stanovanjske zgradbe 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
6.

Poročilo: Ocena učinkovitosti proizvoda
Testno poročilo št.
Imenovani testni laboratorij
Harmonizirana tehnična specifikacija

1015-CPR-30-17168-2-TZ / 2024-08-06
30-17168-2-T / 2024-08-06
NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023
7.

Deklaracija lastnosti

✓ Ecodesign ✓ BlmSchV2 ✓ DIN+ DIBt ✓ 15a B-VG 2015

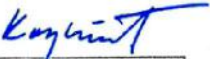
Tip produkta	Glavne dimenzije (mm)			Nominal moč (kW)	Izhod toplovodnega izmenjevalnika (kW)	Poraba goriva (kg/h)	Premer dimne cevi (mm)	Vlek dimnika (Pa)
	Višina	Dolžina	Globina					
LERA C GH 20	1697	600	451	5,8	---	1,73	150	12
Požarna varnost	Izpolnjeno							
Odmik od gorljivih materialov	Zadaj (d _R)				80		mm	
	Spredaj (d _P)				900		mm	
	Spredaj (glede na tla) (d _F)				450		mm	
	Stran (d _S)				---		mm	
	Stran s steklom (d _{S1})				450		mm	
	Stran – niša (d _{S2})				---		mm	
	Stran – lokacija 45° (d _{S3})				---		mm	
	S stropa (d _C)				750		mm	
Reakcija na ogenj	A1 v skladu z EN 13510-1							
Nevarnost požara zaradi izpada goriva	Izpolnjeno							
Emisije izgorevalnih plinov (CO v dimne pline pri O ₂ = 13 %)	0,0994				1243		% mg/Nm ³	
Izpust nevarnih snovi	NPD							
Temperatura površine	Izpolnjeno							
Električna varnost	Ni relevantno							
Čiščenje	Izpolnjeno							
Delovni tlak	Ni relevantno						bar	
Temperatura dimnih plinov	259				°C			
Temperatura dimnih plinov po grlu	311				°C			
Mehanska odpornost (za instalacijo odvoda izpušnih plinov)	Ni relevantno							
Toplotna moč Energetska izkoristek	Izpolnjeno							
Nominal moč	5,8				kW			
Toplotna moč ogrevanja prostora	5,8				kW			
Toplotna moč ogrevanja vode	Ni relevantno						kW	
Učinkovitost	η 81,1				%			

*) „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