

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
3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce
4. Zplnomocněný zástupce
5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků
6. Číslo zkušebního protokolu
7. Deklarované vlastnosti výrobku

TELDE 20
Type BE

Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách s ohřevem vody.

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

3

1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12
30-17258-1-T / 2025-01-29

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

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					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Hlavní charakteristiky
Krbová kamna na dřevo typ 269B-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	100	d_{Rnon}	80	mm
Čelní	d_P	1000	---	---	mm
Čelní k podlaze	d_F	0	---	---	mm
Boční	d_S	200	d_{Snon}	200	mm
Boční se sklem	d_{S1}	---	---	---	mm
Boční – výklenek	d_{S2}	200	d_{S2non}	80	mm
Boční – umístění 45°	d_{S3}	---	---	---	mm
Boční záření	d_L	0	---	---	mm
Od podlahy	d_B	0	---	---	mm
Od stropu	d_C	750	---	---	mm
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů		---	---	---	mm

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí

		Při jmenovitém tepelném výkonu	Při částečném tepelném výkonu	
Emise spalín oxidu uhelnatého	$CO_{13\% O_2}$	586	---	mg/Nm ³
Emise spalín oxidů dusíku	$NO_{x13\% O_2}$	100	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	$OGC_{13\% O_2}$	29	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	$PM_{13\% O_2}$	22	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání

Výstupní teplota spalín	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Minimální tah komínu	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Hmotnostní tok spalín	$\Phi_{f, g, nom}$	10,1	$\Phi_{f, g, part}$	---	g/s

Úspora energie a tepla

		tepelným výkonu		tepelným výkonu	
Tepelný tok do prostoru	P _{nom}	3,3	P _{part}	---	kW
Tepelný tok do vody	P _{Wnom}	7,6	P _{Wpart}	---	kW
Účinnost	η _{nom}	79	η _{part}	---	%
Sezonní účinnost vytápění	η _s	69		---	%
Energetická účinnost – index EEI	EEI	105		---	
Klasifikace energetické náročnosti – třída		A		---	
Spotřeba elektrické energie	el _{max}	---	el _{min}	---	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	el _{SB}	---		---	kW

Udržitelné využívání přírodních zdrojů

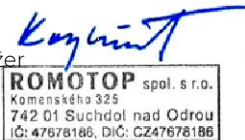
Udržitelnost životního prostředí	NPD	---
----------------------------------	-----	-----

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

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem 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 Krajiček
Produktový a inovační manažer



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

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu
- Spĺnomocnený zástupca
- Systém / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov
- Číslo skúšobného protokolu
- Deklarované vlastnosti výrobku

TELDE 20
Type BE

Spotrebič na tuhé palivá v obytných budovách s ohrevom vody.

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

1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12

30-17258-1-T / 2025-01-29

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

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

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
TELDE 20	Výška	Šírka	Hĺbka	10,9	7,6	3,23	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 269B-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	100	d_{Rnon}	80	mm
Čelná	d_P	1000		---	mm
Čelná k podlahe	d_F	0		---	mm
Bočná	d_S	200	d_{Snon}	200	mm
Bočná presklená stena	d_{S1}	---		---	mm
Bočná – výklenok	d_{S2}	200	d_{S2non}	80	mm
Bočná – umiestnenia 45°	d_{S3}	---		---	mm
Bočné žiarenie	d_L	0		---	mm
Od podlahy	d_B	0		---	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	586		---	mg/Nm ³
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	100		---	mg/Nm ³
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	29		---	mg/Nm ³
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	22		---	mg/Nm ³

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní

Výstupná teplota spalín	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Minimálny ťah komína	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Hmotnostný tok spalín	$\Phi_{f, g, nom}$	10,1	$\Phi_{f, g, part}$	---	g/s

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
Tepelný tok do priestoru	P_{nom}	3,3	P_{part}	---	kW
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	7,6	P_{Wpart}	---	kW
Účinnosť	η_{nom}	79	η_{part}	---	%
Sezónna účinnosť vykurovania	η_s	69		---	%
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	105		---	
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A		---	
Spotreba elektrickej energie	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	el_{sb}	---		---	kW

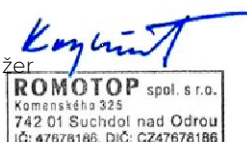
Udržiateľné využívanie prírodných zdrojov

Udržiateľnosť životného prostredia NPD

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

- 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 manažér

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

TELDE 20
Type BE
2. Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego
zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną

Urządzenie na paliwa stałe w budynkach
mieszkalnych z ogrzewaniem 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. Sprawozdanie z badań Nr.
Laboratorium doświadczalne / Nr.
Powiązana specyfikacja techniczna

1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12
30-17258-1-T / 2025-01-29
NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
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					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Główne cechy charakterystycznePiec kominkowy na drewno typu269B-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	100	d _{Rnon}	80 mm
Czołowa	d _P	1000	---	mm
Czołowa do podłogi	d _F	0	---	mm
Boczne	d _S	200	d _{Snon}	200 mm
Od strony szkła ścianki	d _{S1}	---	---	mm
Boczne – nisz	d _{S2}	200	d _{S2non}	80 mm
Boczne – lokalizacja 45°	d _{S3}	---	---	mm
Promieniowanie boczne	d _L	0	---	mm
Od podłogi	d _B	0	---	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	586	---	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13 % O ₂	100	---	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13 % O ₂	29	---	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM 13 % O ₂	22	---	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu

Temperatura wyjściowa spalin	T _{snom}	346	T _{spart}	---	°C
Minimalny ciąg komina	P _{nom}	12	P _{part}	---	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	Φ _{f, g nom}	10,1	Φ _{f, g part}	---	g/s

Oszczędność energii i ciepła

		Przy nominalnej mocy cieplnej		Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P _{nom}	3,3	P _{part}	---	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P _{Wnom}	7,6	P _{Wpart}	---	kW
Efektywność	η _{nom}	79	η _{part}	---	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η _s	69	---	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	105	---	---	
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

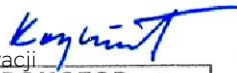
Zrównoważony rozwój środowiska	NPD	---
--------------------------------	-----	-----

*) „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 Krajiček
Manager ds. produkcji i innowacji


ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47678186, DIČ: CZ47678186

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
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe
- Meghatalmazott képviselő
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek)
- Száma vizsgálati jelentés
Jelölt vizsgálati laboratórium
Harmonizált műszaki előírások
- A bejelentett tulajdonságok termékre

TELDE 20
Type BE

Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítéssel.

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

Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12

30-17258-1-T / 2025-01-29

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

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

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Főbb jellemzők

Fatüzelésű kályha típusa

269B-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	100	d_{Rnon} 80 mm
Első	d_P	1000	--- mm
Első a padlóra	d_F	0	--- mm
Oldalfal	d_S	200	d_{Snon} 200 mm
Oldalfal üveggel	d_{S1}	---	--- mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{S2}	200	d_{S2non} 80 mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{S3}	---	--- mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	0	--- mm
A padlóról	d_B	0	--- 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	586	---	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	100	---	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	29	---	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM 13 % O ₂	22	---	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben

Kimeneti égéstermék hőmérséklete	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Minimális kéményhuzat	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f, g, nom}$	10,1	$\Phi_{f, g, part}$	---	g/s

Energia- és hőtakarékoság

		A névleges hőteljesítményen		A részlegesen hőteljesítményen	
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	3,3	P_{part}	---	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	7,6	P_{Wpart}	---	kW
Hatásfok	η_{nom}	79	η_{part}	---	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	69	---	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	105	---	---	
Az energiateljesítmény osztályozása – osztály		A	---	---	
Villamosenergia-fogyasztás	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	el_{sb}	---	---	---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata

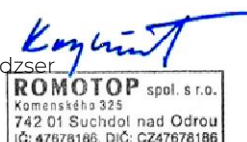
Környezeti fenntarthatóság	NPD	---
----------------------------	-----	-----

*) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetve 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	TELDE 20 Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance with 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	1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12
Test report no.	30-17258-1-T / 2025-01-29
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					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Main characteristics Wood-fireplace stove type 269B-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	100	d_{Rnon}	80	mm
Front	d_P	1000	---	---	mm
Front to the floor	d_F	0	---	---	mm
Side	d_S	200	d_{Snon}	200	mm
Side with glass	d_{S1}	---	---	---	mm
Side – niche	d_{S2}	200	d_{S2non}	80	mm
Side – location 45°	d_{S3}	---	---	---	mm
Side radiation	d_L	0	---	---	mm
From the floor	d_B	0	---	---	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	586	---	---	mg/Nm ³
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	100	---	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OCG 13 % O ₂	29	---	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	22	---	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use

Flue gas outlet temperature	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Minimum flue draught	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f, g nom}$	10,1	$\Phi_{f, g part}$	---	g/s

Saving energy and heat		At nominal heat output		At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	3,3	P_{part}	---	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	7,6	P_{Wpart}	---	kW
Efficiency	η_{nom}	79	η_{part}	---	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	69	---	---	%
Energy Efficiency Index	EEI	105	---	---	
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

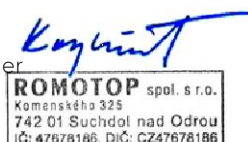
Environmental sustainability	NPD	---
------------------------------	-----	-----

*) „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.

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
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation
3. Hersteller
4. Bevollmächtigter Vertreter
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten
6. Prüfbericht Nr.
Benanntes Prüflabor / Nr.
Harmonisierte technische Spezifikation
7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 269B-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	100	d_{Rnon}	80	mm
Strahlungsbereich	d_p	1000		---	mm
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	0		---	mm
Seitenwände	d_s	200	d_{snon}	200	mm
Seite mit Glas	d_{s1}	---		---	mm
Seite – Nische	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3}	---		---	mm
Seitliche Strahlung	d_L	0		---	mm
Von dem Boden	d_B	0		---	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	586		---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂	100		---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC 13 % O ₂	29		---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM 13 % O ₂	22		---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung					
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Minimaler Schornsteinzug	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f, g nom}$	10,1	$\Phi_{f, g part}$	---	g/s

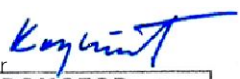
Einsparung von Energie und Wärme		Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	3,3	P_{part}	---	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	7,6	P_{Wpart}	---	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	79	η_{part}	---	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	69		---	%
Energieeffizienzindex	EEI	105		---	
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A		---	
Stromverbrauch	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	el_{sb}	---		---	kW

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


ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47678186, DIČ: CZ47678186

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	TELDE 20 Type BE
2.	Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable	Appareil de chauffage domestique à combustible solide avec 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
	Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction	1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12
	Document N°	30-17258-1-T / 2025-01-29
6.	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
7.	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					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 269B-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	100	d _{Rnon}	80	mm
Avant	d _P	1000	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d _F	0	---	---	mm
Latéral	d _S	200	d _{Snon}	200	mm
Latéral avec vitre	d _{S1}	---	---	---	mm
Latéral – niche	d _{S2}	200	d _{S2non}	80	mm
Latéral – emplacement 45°	d _{S3}	---	---	---	mm
Rayonnement latéral	d _L	0	---	---	mm
Depuis le sol	d _B	0	---	---	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	586	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	100	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OCG 13 % O ₂	29	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM 13 % O ₂	22	---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation

Température de sortie des résidus de combustion	T _{snom}	346	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}	10,1	Φ _{f, g part}	---	g/s

Économies d'énergie et de chaleur

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Puissance de chauffage interieure	P _{nom}	3,3	P _{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P _{Wnom}	7,6	P _{Wpart}	---	kW
Éfficacité	η _{nom}	79	η _{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η _s	69		---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	105		---	
Classification de la performance énergétique – classe		A		---	
Consommation d'électricité	el _{max}	---	el _{min}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	el _{SB}	---		---	kW

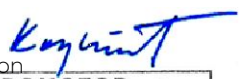
Utilisation durable des ressources naturelles

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: 47678186, DIČ: CZ47678186

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

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

Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali con 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 1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12
Rapporto di prova nr. 30-17258-1-T / 2025-01-29
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

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					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Caratteristiche principali Stufa a camino a legna di tipo 269B-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	100	d _{Rnon}	80	mm
Anteriore	d _P	1000	---	---	mm
Anteriore (rispetto al pavimento)	d _F	0	---	---	mm
Laterali	d _S	200	d _{Snon}	200	mm
Vetrata laterale	d _{S1}	---	---	---	mm
Laterali – nicchia	d _{S2}	200	d _{S2non}	80	mm
Laterali – posizione 45°	d _{S3}	---	---	---	mm
Radiazione laterale	d _L	0	---	---	mm
Dal pavimento	d _B	0	---	---	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	586	---	---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13 % O ₂	100	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC 13 % O ₂	29	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM 13 % O ₂	22	---	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso					
Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T _{snom}	346	T _{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	P _{nom}	12	P _{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	Φ _{f, g nom}	10,1	Φ _{f, g part}	---	g/s

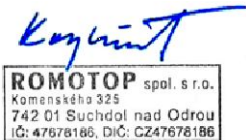
Risparmiare energia e calore			Alla potenza termica nominale	Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P _{nom}	3,3	P _{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P _{Wnom}	7,6	P _{Wpart}	---	kW
Efficienza	η _{nom}	79	η _{part}	---	%
Efficienza stagionale	η _s	69	---	---	%
Indice di efficienza prodotto	EEI	105	---	---	
Classificazione della prestazione energetica – classe		A	---	---	
Consumo di energia elettrica	el _{max}	---	el _{min}	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	el _{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

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

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

Stanovanjska naprava na trda goriva z ogrevanjem 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-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12
6. Testno poročilo št.

30-17258-1-T / 2025-01-29
- Imenovani testni laboratorij

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

EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
7. 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					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Glavne značilnosti Peči na drva vrsta 269B-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	100	d_{Rnon}	80	mm
Spredaj	d_P	1000		---	mm
Spredaj do tal	d_F	0		---	mm
Stran	d_S	200	d_{Snon}	200	mm
Stran s steklom	d_{S1}	---		---	mm
Stran – niša	d_{S2}	200	d_{S2non}	80	mm
Stran – postavitev pod kotom 45°	d_{S3}	---		---	mm
Stransko sevanje	d_L	0		---	mm
Od tal	d_B	0		---	mm
Od stropa	d_C	750		---	mm
Vrsta materiala in debelina vseh zaščitnih izolacijskih materialov		---		---	mm

Higiena, zdravje in varstvo okolja		Pri nazivni toplotni moči		Pri delni obremenitvi toplotne moči	
Emisije ogljikovega monoksida	CO 13 % O ₂	586		---	mg/Nm ³
Emisije dušikovih oksidov	NO _x 13 % O ₂	100		---	mg/Nm ³
Emisije organskega ogljikovega plina	OGC 13 % O ₂	29		---	mg/Nm ³
Emisije trdnih delcev	PM 13 % O ₂	22		---	mg/Nm ³

Varnost in dostopnost pri uporabi

Temperatura izhodnih dimnih plinov	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Najmanjši vlek dimnika	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Masni pretok dimnih plinov	$\Phi_{f, g nom}$	10,1	$\Phi_{f, g part}$	---	g/s

Varčevanje z energijo in toploto		Pri nazivni toplotni moči		Pri delni obremenitvi toplotne moči	
Toplotna moč ogrevanja prostora	P_{nom}	3,3	P_{part}	---	kW
Toplotna moč ogrevanja vode	P_{Wnom}	7,6	P_{Wpart}	---	kW
Učinkovitost	η_{nom}	79	η_{part}	---	%
Sezonska učinkovitost ogrevanja	η_s	69		---	%
Indeks energetske učinkovitosti	EEI	105		---	
Razvrstitev energijske učinkovitosti – razred		A		---	
Poraba električne energije	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Poraba električne energije v stanju pripravljenosti	el_{sb}	---		---	kW

Trajnostna raba naravnih virov

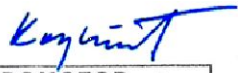
Okoljska trajnost	NPD	---
-------------------	-----	-----

*) „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


ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47678186, DIČ: CZ47678186

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

- Tuotetyypin yksilöllinen tunnistuskoodi
Typpi, sarja, sarjanumero tai muu rakennustuotteiden tunnistamisen mahdollistava tieto
- Rakennustuotteen aiottu käyttö asianmukaisen yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukaisesti
- Valmistajan nimi, yrityksen tai rekisteröidyn tavaramerkin nimi ja yhteystiedot
- Valtuutettu edustaja
- Rakennustuotteiden ominaisuuksien vakauden arviointi- ja valvontajärjestelmä(t)
- Testausraportti nro
- Nimetty testauslaboratorio
- Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
- Ilmoitettut ominaisuudet

TELDE 20
Type BE

Asuintiloihin tarkoitettu kiinteää polttoainetta polttava laite veden lämmityksen kanssa.

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

Raportti: Rakennustuotteen suorituskyvyn arvioinnin 1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12

30-17258-1-T / 2025-01-29

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

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

Tuotteen tyyppi	Päämitat (mm)			Nimellinen lämmöntuotto (kW)	Kuumavesivaihtimen teho (kW)	Polttoaineenkulutus (kg/h)	Savuputken halkaisija (mm)	Savuputken veto (Pa)
	Height	Width	Depth					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Perusominaisuudet Puutakan sydämen tyyppi 269B-011

Mekaaninen kestävyys ja vakaus

Kantavuus	200	kg
Paloturvallisuus	Täyttyy	

Syttävien materiaalien suojaus	Vähimmäisetäisyys			
	syttyviin materiaaleihin		syttymättömiin materiaaleihin	
Takaosa	d_R	100	d_{Rnon}	80
Etuosa	d_P	1000	---	---
Etuosasta lattiaan	d_F	0	---	---
Sivu	d_S	200	d_{Snon}	200
Sivu, jossa lasia	d_{S1}	---	---	---
Sivu – syvennys	d_{S2}	200	d_{S2non}	80
Sivu – sijainti 45°	d_{S3}	---	---	---
Sivusäteily	d_L	0	---	---
Lattiasta	d_B	0	---	---
Katosta	d_C	750	---	---
Materiaalin tyyppi ja suojaavien eristemateriaalien paksuus		---		---

Hygienia, terveys ja ympäristönsuojelu		Nimellisellä lämmöntuotolla		Lämmöntuotto osakuormalla	
Häkäpäästöt	CO 13 % O ₂	586	---	---	mg/Nm ³
Typen oksidien päästöt	NO _x 13 % O ₂	100	---	---	mg/Nm ³
Hiilikaasun päästöt	OGC 13 % O ₂	29	---	---	mg/Nm ³
Hiukkasten päästöt	PM 13 % O ₂	22	---	---	mg/Nm ³

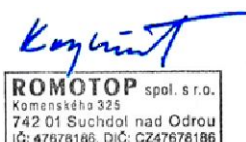
Turvallisuus ja saavutettavuus					
Savukaasujen ulostulolämpötila	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Pienin savuhormien veto	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Kuivan savukaasun massavirtaus	$\Phi_{f, g nom}$	10,1	$\Phi_{f, g part}$	---	g/s

Energian ja lämmön säästö		Nimellisellä lämmöntuotolla		Lämmöntuotto osakuormalla	
Huoneen lämmitysteho	P_{nom}	3,3	P_{part}	---	kW
Veden lämmitysteho	P_{Wnom}	7,6	P_{Wpart}	---	kW
Tehokkuus	η_{nom}	79	η_{part}	---	%
Tilojen kausilämmityksen energiatehokkuus	η_s	69	---	---	%
Energiatehokkuusindeksi	EEI	105	---	---	
Energiatehokkuusluokka		A	---	---	
Virrankulutus	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Virrankulutus valmiustilassa	el_{sb}	---	---	---	kW

Luonnonvarojen kestävä käyttö		
Ympäristökestävyys	Ei ilmoitettu	---

- 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 Krajiček
Tuote- ja innovaatiopäällikkö

Valmistajan käsittelijä:
Mgr. Ondřej Šuba
Teknikko

1. Tootetüübi unikaalne identifitseerimiskood
Tüüp, seeria, seerianumber või muu ehitustoote identifitseerimist võimaldav element TELDE 20
Type BE
2. Ehitustoote kasutusotstarve vastavalt kohaldatavale
harmoneeritud tehnilisele spetsifikatsioonile Tahkekütust põletav seade eluruumi
koos vee kuumutamise võimalusega.
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 1015-AoP-30-17258-1-TZ / 2025-02-12
Testiraport nr 30-17258-1-T / 2025-01-29
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	Põhimõõtmel (mm)			Nimivõimsus (kW)	Kuumaveevaheti väljund (kW)	Kütusekulu (kg/h)	Suitsutoru diameeter (mm)	Lööri tõmme (Pa)
	Pikkus	Laius	Sügavus					
TELDE 20	973	874	456	10,9	7,6	3,23	150	12

Põhiomadused Puiduküttega kamina tüüp 269B-011

Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus

Kandevõime	200	kg
Tulekindlus	Täidetud	

Süttivate materjalide kaitsmine		Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest	mittesüttivatest materjalidest		
Tagaosa	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Esiosa	d_P	1000	---	---	mm
Esiosast põrandani	d_F	0	---	---	mm
Külg	d_S	200	d_{Snon}	200	mm
Klaasiga külg	d_{S1}	---	---	---	mm
Külg – nišš	d_{S2}	200	d_{S2non}	80	mm
Külg – asend 45°	d_{S3}	---	---	---	mm
Kiirgus külje suunas	d_L	0	---	---	mm
Põrandast	d_B	0	---	---	mm
Laest	d_C	750	---	---	mm
Igasuguse kaitsva isolatsioonimaterjali tüüp ja paksus		---	---	---	mm

Hügieen, tervise- ja keskkonnakaitse	Nimivõimsuse juures		Osalise võimsuse juures	
Vingugaasi eraldumine	CO 13 % O ₂	586	---	mg/Nm ³
Lämmastiku oksiidide eraldumine	NO _x 13 % O ₂	100	---	mg/Nm ³
Süsiniku eraldumine	OGC 13 % O ₂	29	---	mg/Nm ³
Tolmuosakeste eraldumine	PM 13 % O ₂	22	---	mg/Nm ³

Ohutus ja ligipääsetavus kasutamisel					
Suitsugaaside temperatuur lõõrist väljumisel	T_{snom}	346	T_{spart}	---	°C
Minimaalne tõmme suitsutorust	P_{nom}	12	P_{part}	---	Pa
Suitsugaaside kuivmass määr	$\Phi_{f, g nom}$	10,1	$\Phi_{f, g part}$	---	g/s

Energia ja sooja talletamine		Nimivõimsuse juures		Osalise võimsuse juures	
Ruumi küttevõimsus	P_{nom}	3,3	P_{part}	---	kW
Vee soojendusvõimsus	P_{Wnom}	7,6	P_{Wpart}	---	kW
Kasutegur	η_{nom}	79	η_{part}	---	%
Kütmise sesoonne energiatõhusus	η_s	69	---	---	%
Energiatõhususe indeks	EEI	105	---	---	
Energiatõhususe klassifikatsioon – klass		A	---	---	
Energiaarve	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Elektritarbimine ooterežiimis	el_{sb}	---	---	---	kW

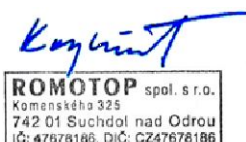
Looduslike allikate kestlik kasutamine		
Loodussõbralik kestlikkus	NPD	---

*) "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