

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu PARLA T 3S 20  
 Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych Type BE
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego Urządzenie na paliwa stałe w budynkach  
 zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną mieszkalnych bez ogrzewania wody.
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz **ROMOTOP spol. s r.o.**  
 adres kontaktowy producenta Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Upoważniony przedstawiciel **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych 3  
 Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego 1015-AoP-30-17341-11-TZ / 2025-05-13  
 Sprawozdanie z badań Nr. 30-17341-11-T / 2025-05-05
- Laboratorium doświadczalne / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno  
 Powiązana specyfikacja techniczna EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarowane właściwości produktu

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
PARLA T 3S 20	1052	471	431	6,0	---	1,8	150	12

**Główne cechy charakterystyczne** Piec kominkowy na drewno typu 257A-011

**Odporność mechaniczna i stabilność**

Nośność 200 kg

Bezpieczeństwo przeciwpożarowe Spełnione

Ochrona materiałów palnych		Minimalna odległość			
		z materiałów palnych		z materiałów niepalnych	
Tyłna	$d_R$	150	$d_{Rnon}$	80	mm
Czołowa	$d_p$	1100	---	---	mm
Czołowa do podłogi	$d_F$	0	---	---	mm
Boczne	$d_s$	550	$d_{snon}$	550	mm
Od strony szkła ścianki	$d_{s1}$	550	---	---	mm
Boczne – niszka	$d_{s2}$	550	$d_{s2non}$	550	mm
Boczne – lokalizacja 45°	$d_{s3}$	200	---	---	mm
Promieniowanie boczne	$d_L$	0	---	---	mm
Od podłogi	$d_B$	0	---	---	mm
Z sufitu	$d_C$	---	---	---	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 <sub>2</sub>	723	---	mg/Nm <sup>3</sup>
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO <sub>x</sub> 13 % O <sub>2</sub>	81	---	mg/Nm <sup>3</sup>
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13 % O <sub>2</sub>	27	---	mg/Nm <sup>3</sup>
Emisja cząstek stałych	PM 13 % O <sub>2</sub>	34	---	mg/Nm <sup>3</sup>

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Temperatura wyjściowa spalin	$T_{snom}$	314	$T_{spart}$	°C
Minimalny ciąg komin	$p_{nom}$	12	$p_{part}$	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	7,6	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	$P_{nom}$	6,0	$P_{part}$	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	$P_{Wnom}$	NPD	$P_{Wpart}$	kW
Efektywność	$\eta_{nom}$	79	$\eta_{part}$	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	$\eta_s$	69	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	105	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A	---	
Zużycie energii elektrycznej	$e_{lmax}$	---	$e_{lmin}$	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	$e_{lSB}$	---	---	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 Krajčec  
 Manager ds. produkcji i innowacji



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:  
 Mgr. Ondřej Šuba  
 Technik