

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta
- Upoważniony przedstawiciel
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
- Laboratorium doświadczalne / Nr. Powiązana specyfikacja techniczna
- Deklarowane właściwości produktu

PARLA 3S 20

Type BE

Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.

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-30-17341-11-TZ / 2025-05-13

30-17341-11-T / 2025-05-05

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

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

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 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 ₂	723	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13 % O ₂	81	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13 % O ₂	27	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM 13 % O ₂	34	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu

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	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	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