

OSVEDČENIE O PARAMETROCH
č. O-174000138/1/2017Žiadateľ: **VERNER SK s.r.o., Klincová 37/B, 821 08 Bratislava, Slovenská republika**Výrobca: **VERNER SK s.r.o., Klincová 37/B, 821 08 Bratislava, Slovenská republika**Miesto výroby: **Na Potúčkách 163, 757 01 Valašské Meziříčí, Česká republika**Výrobok: **automatický kotol na pelety VERNER**Typ: **VERNER A251****Výsledky meraní:**palivo: **drevné pelety – C1**spôsob prikladania paliva: **automatické**

- EN 303-5: 2012


		VERNER A251	
		menovitý výkon	minimálny výkon
výkon deklarovaný výrobcom	kW	25,00	25,00
výkon nameraný	kW	24,62	6,99
CO (10 % O ₂)	mg/m _n ³	197	402
OGC (10 % O ₂)	mg/m _n ³	5	9
NOx (10 % O ₂)	mg/m _n ³	63	58
prach (10 % O ₂)	mg/m _n ³	21	34
účinnosť priama	%	90,39	89,26

- Nariadenie komisie 2015/1189 ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES, o požiadavkách na ekodizajn kotlov na tuhé palivá

Sezónne emisie

		VERNER A251	Požiadavky na ekodizajn
CO (10 % O ₂)	mg/m _n ³	371	≤ 500
OGC (10 % O ₂)	mg/m _n ³	8	≤ 20
NOx (10 % O ₂)	mg/m _n ³	59	≤ 200
prach (10 % O ₂)	mg/m _n ³	32	≤ 40
sezónna energetická účinnosť η_s	%	77,18	≥ 77,00

Osvedčenie o parametroch je vydané na základe skúšok typu výrobku. Výsledky jednotlivých meraní sú uvedené v protokole o skúške č.174000138/314 zo dňa 30.06.2017, vydanom akreditovanou skúšobňou TSÚ Piešťany, š.p. – Skúšobňa technických zariadení budov a stavieb. Osvedčenie o akreditácii č. S-047 zo dňa 3.12.2014.

Dátum vydania: **25. august 2017** **TECHNICKÝ SKÚŠOBNÝ ÚSTAV PIEŠŤANY, š.p.**
Skúšobňa TSÚ
Krajinská cesta 2929/9
92101 PIEŠŤANY
-314-
Ing. Marcel Svoboda
Technický vedúci skúšobne TZBaSRozdeľovník:
1 – žiadateľ
2- TSU Piešťany š.p.