

OSVEDČENIE O PARAMETROCH
č. O-185000010/1/2018

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: teplovodný kotol VERNER
Typ: VN25D, V25D

Výsledky meraní:**palivo:** drevené brikety – C2**spôsob prikladania paliva:** ručné

• EN 303-5: 2012

		VN25D, V25D
výkon deklarovaný výrobcom	kW	25,00
výkon nameraný	kW	24,47
CO (10 % O₂)	mg/m_n³	458
OGC (10 % O₂)	mg/m_n³	11
NOx (10 % O₂)	mg/m_n³	74
prach (10 % O₂)	mg/m_n³	12
účinnosť priama	%	89,28
trieda kotla : emisie / účinnosť	-	5 / 5

• 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		VN25D, V25D
CO (10 % O₂)	mg/m_n³	458
OGC (10 % O₂)	mg/m_n³	11
NOx (10 % O₂)	mg/m_n³	74
prach (10 % O₂)	mg/m_n³	12

sezónna energetická účinnosť η_s	%	77,99
sezónna energetická účinnosť v aktívnom režime η_{son}	%	81,93
F1	%	3,00
F2	%	0,94
F3	%	0,00

Osvedčenie o parametroch môže byť reprodukované alebo publikované jedine celé, a to s písomným súhlasom TSÚ Piešťany, š.p.

COPYRIGHT © TSÚ Piešťany, š.p.

- Nariadenie komisie 2015/1187, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a rady, pokiaľ ide o označovanie kotlov na tuhé palivo a zostáv kotlov na tuhé palivo energetickými štítkami

	VN25D, V25D
koeficient energetickej účinnosti EEI	115
trieda energetickej účinnosti	A+

Pozn.:

Osvedčenie o parametroch je vydané na základe skúšok typu výrobku. Výsledky jednotlivých meraní sú uvedené v protokole o skúške č. 185000010/314 zo dňa 23.05.2018, 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: 23. máj 2018

 **TECHNICKÝ SKÚŠOBNÝ
ÚSTAV PIEŠŤANY, š.p.**
Skúšobňa TSÚ
Krajinská cesta 2929/9
92101 PIEŠŤANY
- 314 -


Ing. Marcel Svoboda
Technický vedúci skúšobne TZBaS

Rozdeľovník:

1 – žiadateľ

2- TSÚ Piešťany š.p.

Osvedčenie o parametroch môže byť reprodukované alebo publikované jedine celé, a to s písomným súhlasom TSÚ Piešťany, š.p.

COPYRIGHT © TSÚ Piešťany, š.p.