

OSVEDČENIE O PARAMETROCH

číslo: O-203000001/1/2020

Výrobca: FLAMA s.r.o.
Dlhá 418
972 13 Nitrianske Pravno
Slovenská republika

Výrobok: krbové kachle

Typ: ELDUR EKO

Výsledky skúšok:

- EN 13240 : 2001/A2:2004 - palivo: kusové drevo, prikladanie: ručné

		ELDUR EKO
výkon deklarovaný	kW	5,50
výkon nameraný	kW	5,82
účinnosť	%	77,67
CO (prep. na 13 % O ₂)	%	0,104
CO (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	1301
OGC (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	36
NOx (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	36
prach (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	33

- Delegované nariadenie komisie (EU) 2015/1185, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokiaľ ide o požiadavky na ekodizajn lokálnych ohrievačov priestoru na tuhé palivo

		ELDUR EKO
sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru η_s	%	67,67
emisie CO (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	1301
emisie OGC (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	36
emisie prachu (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	33
emisie NOx (prep. na 13 % O ₂)	mg/m ³	36

- Delegované nariadenie komisie (EU) 2015/1186, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/30/EÚ, pokiaľ ide o označovanie lokálnych ohrievačov priestoru energetickými štítkami

		ELDUR EKO;
sezónna energetická účinnosť vykurovania v aktívnom režime priestoru η_{son}	%	77,67
faktor štítka pre biomasu BLF	-	1,45
korekčný faktor F2	%	0,00
korekčný faktor F3	%	0,00
korekčný faktor F4	%	0,00
korekčný faktor F5	%	0,00
index energetickej účinnosti EEI	%	102,6
trieda energetickej účinnosti	-	A

Osvedčenie o parametroch je vydané na základe skúšok typu výrobku. Výsledky jednotlivých meraní sú uvedené v protokole o skúške č.204000001/314 zo dňa 24.02.2020, vydanom akreditovanou skúšobňou TSÚ Piešťany š.p. – Skúšobňa technických zariadení budov a stavieb. Osvedčenie o akreditácii č. S-047 zo dňa 23.07.2019.

Dátum vydania:: 24.02.2020

TECHNICKÝ SKÚŠOBŇA
ÚSTAV PIEŠŤANY s.r.o.
Skúšobňa TSÚ
Krajinská cesta 2929/9
92101 PIEŠŤANY
-314

Ing. Marcel Svoboda
technický vedúci skúšobne TZBaS

Rozdeľovník:

1 – žiadateľ / výrobca

2 - TSÚ Piešťany š.p.