

Informačný list s údajmi o energetickej spotrebe výrobku

VIGAS 26 DPA

0086/104/2019

Nasledujúce údaje o výrobku zodpovedajú požiadavkám nariadenia komisie EÚ č. 2015/1189, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES o požiadavkách na **ekodizajn** kotlov a nariadeniu komisie EÚ č. 2015/1187, pokiaľ ide o označovanie kotlov na tuhé palivo.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	Hodnota
Trieda energetickej účinnosti			A+
Koeficient energetickej účinnosti	EEI		119
Sezónna energetická účinnosť vykurovacieho priestoru	η_s	%	81
Režim prikladania			
		Automatické	
Kotol sa odporúča prevádzkovať so zásobníkom minimálne		L	800
Kondenzačný kotol	nie		
Kogeneračný kotol	nie		
Kombinovaný kotol	nie		
Uprednostňované palivo		Lisované drevo v podobe peliet	
Charakteristika pri prevádzke s uprednostňovaným palivom			
Užitočný tepelný výkon pri menovitom výkone	P_n	kW	26,65
Užitočná účinnosť pri menovitom výkone z GCV	η_n	%	85,01
Užitočný tepelný výkon pri minimálnom výkone / <50%	P_p	kW	6,62
Užitočná účinnosť pri minimálnom výkone z GCV	η_p	%	84,03
Vlastná spotreba elektriny pri menovitom výkone	e_{lmax}	kW	0,130
Vlastná spotreba elektriny pri minimálnom výkone	e_{lmin}	kW	0,010
Vlastná spotreba elektriny v pohotovostnom režime	P_{SB}	kW	0,001
Vlastná spotreba elektriny v zapalovacom režime	P_{zap}	kW	1,693
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru TČ ¹⁾	PM	mg/m ³	21
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru POZ ¹⁾	OGC	mg/m ³	20
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru CO ¹⁾	CO	mg/m ³	361
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru NOx ¹⁾	NOx	mg/m ³	139
Charakteristika pri prevádzke s náhradným palivom			
Náhradné palivo		Štiepané drevo, obsah vlhkosti do 20%	
Užitočný tepelný výkon pri menovitom výkone	P_n	kW	36,10
Užitočná účinnosť pri menovitom výkone z GCV	η_n	%	81,02
Užitočný tepelný výkon pri minimálnom výkone / <50%	P_p	kW	15,00
Užitočná účinnosť pri minimálnom výkone z GCV	η_p	%	82,20
Vlastná spotreba elektriny pri menovitom výkone	e_{lmax}	kW	0,038
Vlastná spotreba elektriny pri minimálnom výkone	e_{lmin}	kW	0,012
Vlastná spotreba elektriny v pohotovostnom režime	P_{SB}	kW	0,001
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru TČ ²⁾	PM	mg/m ³	23
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru POZ ²⁾	OGC	mg/m ³	28
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru CO ²⁾	CO	mg/m ³	456
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru NOx ²⁾	NOx	mg/m ³	150

1) Uprednostňované palivo: Lisované drevo v podobe peliet

2) Náhradné palivo: Štiepané drevo, obsah vlhkosti do 20%

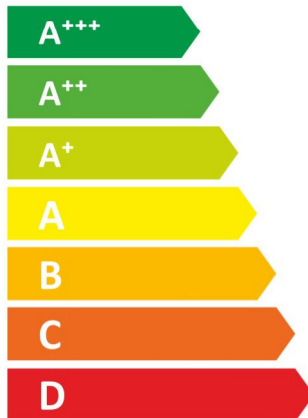
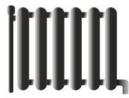


ENERG
енергия - ενεργεια



VIGAS

VIGAS 26 DPA
0086/104/2019



A+

26 kW

2019

2015/1187