

Informačný list s údajmi o energetickej spotrebe výrobku

VIGAS 16

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		114
Sezónna energetická účinnosť vykurovacieho priestoru	η_s	%	77
Režim prikladania		ručné	
Kotol by sa mal prevádzkovať so zásobníkom minimálne		L	500
Kondenzačný kotol	nie		
Kogeneračný kotol	nie		
Kombinovaný kotol	nie		
Uprednostňované palivo	Štiepané drevo, obsah vlhkosti do 20%		
Charakteristika pri prevádzke s uprednostňovaným palivom			
Užitočný tepelný výkon pri menovitom výkone	P_n	kW	16,04
Užitočná účinnosť pri menovitom výkone z GCV	η_n	%	81,17
Užitočný tepelný výkon pri minimálnom výkone / <50%	P_p	kW	6,75
Užitočná účinnosť pri minimálnom výkone z GCV	η_p	%	80,34
Vlastná spotreba elektriny pri menovitom výkone	e_{lmax}	kW	0,014
Vlastná spotreba elektriny pri minimálnom výkone	e_{lmin}	kW	0,003
Vlastná spotreba elektriny v pohotovostnom režime	P_{SB}	kW	0,001
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru TČ ¹⁾	PM	mg/m ³	18
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru POZ ¹⁾	OGC	mg/m ³	28
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru CO ¹⁾	CO	mg/m ³	536
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru NOx ¹⁾	NOx	mg/m ³	148

1) Uprednostňované palivo : Štiepané drevo, obsah vlhkosti do 20%

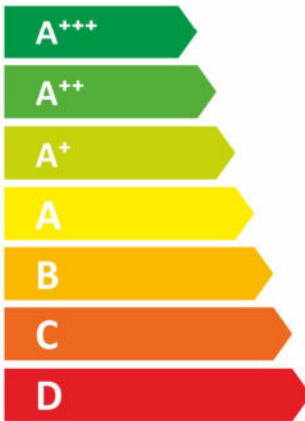


ENERG
енергия - ενεργεια



VIGAS

VIGAS 16



A⁺

16 kW

2019

2015/1187