

Informačný list s údajmi o energetickej spotrebe výrobku

VIGAS 16

0015/104/2015

Nasledujúce údaje o výrobku zodpovedajú požiadavkám nariadenia komisie EÚ č. 1189/2015, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES o požiadavkách na **ekodizajn** kotlov a nariadeniu komisie EÚ č. 1187/2015, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/30/EÚ, pokiaľ ide o označovanie kotlov na tuhé palivo.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	Hodnota
Trieda energetickej účinnosti			A++
Koeficient energetickej účinnosti	EEl		128
Sezónna energetická účinnosť vykurovacieho priestoru	η_s	%	87
Režim prikladania		ručné	
Kotol by sa mal prevádzkovať so zásobníkom minimálne	L	500	
Kondenzačný 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	16,0
Užitočná účinnosť pri menovitom výkone	η_n	%	90,9
Užitočný tepelný výkon pri minimálnom výkone / <50%	P_p	kW	8,0
Užitočná účinnosť pri minimálnom výkone	η_n	%	90,1
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	18,4
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru POZ ¹⁾	OGC	mg/m ³	28,0
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru CO ¹⁾	CO	mg/m ³	535,7
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru NOx ¹⁾	NOx	mg/m ³	147,9

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

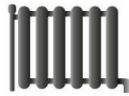


ENERG
енергия - ενεργεια



VIGAS

VIGAS 16
0015/104/2015



A⁺⁺

16 kW

2017

2015/1187