

Informačný list s údajmi o energetickej spotrebe výrobku

VIGAS 40 LC Lambda Control

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		115
Sezónna energetická účinnosť vykurovacieho priestoru	η_s	%	78
Režim prikladania		Ručné	
Kotol by sa mal prevádzkovať so zásobníkom minimálne		L	1000
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	40,56
Užitočná účinnosť pri menovitom výkone z GCV	η_n	%	82,51
Užitočný tepelný výkon pri minimálnom výkone / <50%	P_p	kW	14,02
Užitočná účinnosť pri minimálnom výkone z GCV	η_p	%	81,38
Vlastná spotreba elektriny pri menovitom výkone	e_{lmax}	kW	0,045
Vlastná spotreba elektriny pri minimálnom výkone	e_{lmin}	kW	0,016
Vlastná spotreba elektriny v pohotovostnom režime	P_{SB}	kW	0,001
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru TČ ¹⁾	PM	mg/m ³	22
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru POZ ¹⁾	OGC	mg/m ³	20
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru CO ¹⁾	CO	mg/m ³	246
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru NOx ¹⁾	NOx	mg/m ³	166

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

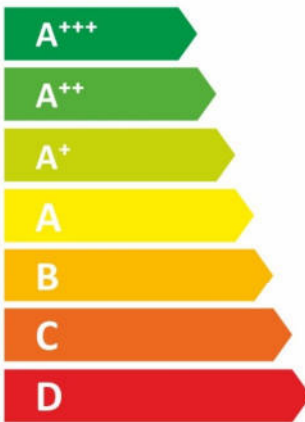


ENERG
енергия - ενέργεια



VIGAS

VIGAS 40 LC



A+

40 kW

2019

2015/1187