

Informačný list s údajmi o energetickej spotrebe výrobku

VIGAS 18 PEL

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	EEl		115
Sezónna energetická účinnosť vykurovacieho priestoru	η_s	%	78
Režim prikladania	Automatické		
Kotol sa odporúča prevádzkovať so zásobníkom minimálne		L	500
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	18,60
Užitočná účinnosť pri menovitom výkone z GCV	η_n	%	84,31
Užitočný tepelný výkon pri minimálnom výkone / <50%	P_p	kW	4,40
Užitočná účinnosť pri minimálnom výkone z GCV	η_p	%	78,38
Vlastná spotreba elektriny pri menovitom výkone	e_{lmax}	kW	0,085
Vlastná spotreba elektriny pri minimálnom výkone	e_{lmin}	kW	0,014
Vlastná spotreba elektriny v pohotovostnom režime	P_{sb}	kW	0,001
Vlastná spotreba elektriny v zapalovacom režime	P_{zap}	kW	1,773
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru $TC^{1)}$	PM	mg/m ³	14
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru $POZ^{1)}$	OGC	mg/m ³	14
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru $CO^{1)}$	CO	mg/m ³	261
Sezónne emisie vykurovacieho priestoru $NOx^{1)}$	NOx	mg/m ³	156

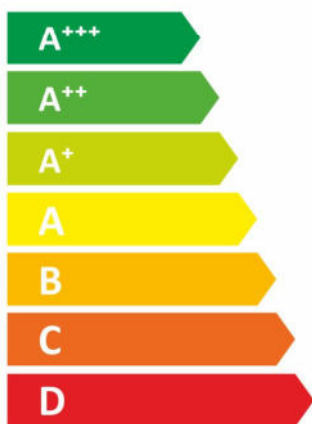


ENERG
енергия - ενέργεια



VIGAS

VIGAS 18 PEL



A+

18 kW

2019

2015/1187