

## Karta energetyczna produktu

### VIGAS 60 LC Lambda Control

0029/104/2020

Poniższe informacje o produkcie są zgodne z wymogami Rozporządzenia Komisji UE 2015/1189 w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów oraz Rozporządzenia Komisji UE 2015/1187 w odniesieniu do etykietowania kotłów na paliwo stałe.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	Wartość
Klasa efektywności energetycznej			<b>A+</b>
Współczynnik efektywności energetycznej	EEl		<b>115</b>
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania	$\eta_s$	%	<b>78</b>
Dokładanie paliwa			
Minimalna wielkość zasobnika		Ręczne L	1500
Kocioł kondensacyjny	<b>nie</b>		
Kocioł kogeneracyjny	<b>nie</b>		
Możliwość podłączenia drugiego kotła	<b>nie</b>		
Zalecane paliwo	Drewno łupane, wilgotność do 20%		
<b>Charakterystyka pracy z zalecanym paliwem</b>			
Ciepło użytkowe przy mocy znamionowej	$P_n$	kW	<b>66,71</b>
Sprawność użytkowa przy mocy znamionowej z GCV	$\eta_n$	%	82,92
Użyteczna moc cieplna przy minimalnej mocy / <50%	$P_p$	kW	22,98
Użyteczna wydajność przy minimalnej mocy z GCV	$\eta_p$	%	81,47
Zużycie energii elektrycznej przy mocy znamionowej	$e_{lmax}$	kW	0,060
Zużycie energii elektrycznej przy minimalnej mocy	$e_{lmin}$	kW	0,020
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	$P_{SB}$	kW	0,001
Emisja sezonowa z ogrzewania pomieszczeń TC <sup>1)</sup>	PM	mg/m <sup>3</sup>	13
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej POZ <sup>1)</sup>	OGC	mg/m <sup>3</sup>	12
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej CO <sup>1)</sup>	CO	mg/m <sup>3</sup>	451
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej NOx <sup>1)</sup>	NOx	mg/m <sup>3</sup>	146

1) Drewno łupane, wilgotność do 20%

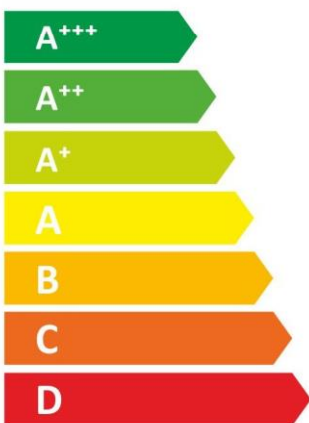


**ENERG**  
енергия - ενεργεια



**VIGAS**

VIGAS 60 LC  
0029/104/2020



**A+**

**60 kW**

2019

2015/1187