

Karta energetyczna produktu

VIGAS 100

0025/104/2020

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				A+
Współczynnik efektywności energetycznej		EEI		115
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania		η_s	%	78
Dokładanie paliwa		Ręczne		
Minimalna wielkość zasobnika			L	2000
Kocioł kondensacyjny	nie			
Kocioł kogeneracyjny	nie			
Możliwość podłączenia drugiego kotła	nie			
Zalecane paliwo		Drewno łupane, wilgotność do 20%		
Charakterystyka pracy z zalecanym paliwem				
Ciepło użytkowe przy mocy znamionowej		P _n	kW	98,00
Sprawność użytkowa przy mocy znamionowej z GCV		η_n	%	82,21
Użyteczna moc cieplna przy minimalnej mocy / <50%		P _p	kW	41,45
Użyteczna wydajność przy minimalnej mocy z GCV		η_p	%	81,14
Zużycie energii elektrycznej przy mocy znamionowej		e _{lmax}	kW	0,142
Zużycie energii elektrycznej przy minimalnej mocy		e _{lmin}	kW	0,012
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania		P _{SB}	kW	0,001
Emisja sezonowa z ogrzewania pomieszczeń TC ¹⁾		PM	mg/m ³	16
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej POZ ¹⁾		OGC	mg/m ³	23
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej CO ¹⁾		CO	mg/m ³	358
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej NOx ¹⁾		NOx	mg/m ³	150

1) Drewno łupane, wilgotność do 20%

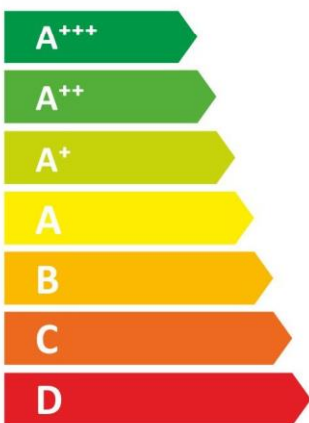


ENERG
енергия - ενεργεια



VIGAS

VIGAS 100
0025/104/2020



A⁺

100 kW

2019

2015/1187