

Karta energetyczna produktu

VIGAS 25

0015/104/2019

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.

Współrzędna: Rómsj, GE 2016, 101 W. Sankcjonacja do użytkowania kotłów na paliwo stałe.

Dane produktu		Symbol	Jednostka	Wartość
Klasa efektywności energetycznej				A+
Współczynnik efektywności energetycznej		EEI		114
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania		η_s	%	77
Tryb dokładania drewna		Ręczny		
Minimalna wielkość zasobnika			L	800
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	25,06
Sprawność użytkowa przy mocy znamionowej z GCV		η_n	%	81,29
Użyteczna moc cieplna przy minimalnej mocy / <50%		P_p	kW	8,61
Użyteczna wydajność przy minimalnej mocy z GCV		η_p	%	80,37
Zużycie energii elektrycznej przy mocy znamionowej		e_{lmax}	kW	0,022
Zużycie energii elektrycznej przy minimalnej mocy		e_{lmin}	kW	0,005
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	25
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej CO ¹⁾		CO	mg/m ³	366
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej NOx ¹⁾		NOx	mg/m ³	176

1) Drewno łupane, wilgotność do 20%

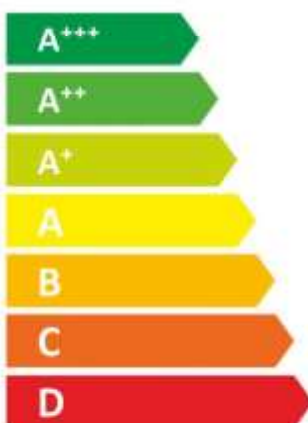
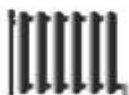


ENERG
енергия - ενέργεια



VIGAS

VIGAS 25
0015/104/2019



A⁺

25 kW

2019

2015/1187