

Karta energetyczna produktu

VIGAS 16

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.

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	500
Kocioł kondensacyjny	nie			
Kocioł kogeneracyjny	nie			
Kocioł kombinowany	nie			
Zalecane paliwo		Drewno łupane, wilgotność do 20%		
Charakterystyka pracy z zalecanym paliwem				
Ciepło użytkowe przy mocy znamionowej		P _n	kW	16,04
Sprawność użytkowa przy mocy znamionowej z GCV		η_n	%	81,17
Użyteczna moc cieplna przy minimalnej mocy / <50%		P _p	kW	6,75
Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy z GCV		η_p	%	80,34
Zużycie energii elektrycznej przy mocy znamionowej		e _{lmax}	kW	0,014
Zużycie energii elektrycznej przy minimalnej mocy		e _{lmin}	kW	0,003
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania		P _{SB}	kW	0,001
Emisja sezonowa z ogrzewania pomieszczeń TC ¹⁾		PM	mg/m ³	18
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej POZ ¹⁾		OGC	mg/m ³	28
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej CO ¹⁾		CO	mg/m ³	536
Emisja sezonowa dla przestrzeni grzewczej NOx ¹⁾		NOx	mg/m ³	148

1) Drewno łupane, wilgotność do 20%



ENERG
енергия - ενέργεια



VIGAS

VIGAS 16
0015/104/2019



A⁺

16 kW

2019

2015/1187