

Parametry techniczne kotłów na paliwo stałe

wg rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2015/1187 - załącznik V, tabela 4

Identyfikator modelu	KG 20
Sposób podawania paliwa:	ręcznie / automatycznie
Kocioł wielofunkcyjny:	tak/nie

<i>Paliwo</i>	<i>Paliwo zalecane (tylko jeden rodzaj):</i>	<i>Inne odpowiednie paliwa:</i>
Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów	[tak/nie]	[tak/nie]
Węgiel kamienny	[tak/nie]	[tak/ nie]

<i>Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu paliwa zalecanego:</i>	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń - η_s [%]:	86,6
Współczynnik efektywności energetycznej <i>EEI</i> :	87

<i>Wytworzone ciepło użytko</i>			
<i>Parametr</i>	<i>Symbol</i>	<i>Wartość</i>	<i>Jednostka</i>
przy znamionowej mocy cieplnej	P _n	19,7	kW
przy [30 %/50 %] znamionowej mocy cieplnej, w stosownych przypadkach	P _p	4,3	kW

<i>Sprawność użytkowa</i>			
<i>Parametr</i>	<i>Symbol</i>	<i>Wartość</i>	<i>Jednostka</i>
przy znamionowej mocy cieplnej	η_n	88,5	%
przy [30 %/50 %] znamionowej mocy cieplnej, w stosownych przypadkach	η_p	91,0	%

<i>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</i>			
<i>Parametr</i>	<i>Symbol</i>	<i>Wartość</i>	<i>Jednostka</i>
przy znamionowej mocy cieplnej	el _{max}	0,05	kW
przy [30 %/50 %] znamionowej mocy cieplnej, w stosownych przypadkach	el _{min}	0,02	kW
w trybie czuwania	PSB	0,0026	kW

Dane kontaktowe	Nazwa i adres dostawcy	DOMER SIERECKI Sp. Jawna ul. Sienkiewicza 45 A 63-300 Pleszew
-----------------	------------------------	--