

EEI PELLETS 12kW

Karta produktu zgodnie
z rozporządzeniem
UE 2015/1189



| Identyfikator modelu | EEI Pellets 12 kW | | | | | | |
|---|--|-------------------------|-----------------------|--|-----|-----|-----|
| Sposób podawania paliwa | automatyczny: zaleca się, aby kocioł był eksploatowany wraz z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej o pojemności co najmniej 240 litrów | | | | | | |
| Kocioł kondensacyjny | nie | | | | | | |
| Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe | nie | | Kocioł wielofunkcyjny | | | nie | |
| Paliwo | Paliwo zalecane (tylko jeden rodzaj) | Inne odpowiednie paliwa | η_c [x%] | Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń | | | |
| | | | | PM | OGC | CO | NOx |
| | | | | [x] mg/m ³ | | | |
| Polana, wilgotność ≤ 25% | nie | nie | | | | | |
| Zrębki, wilgotność 15-35% | nie | nie | | | | | |
| Zrębki, wilgotność >35% | nie | nie | | | | | |
| Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów | tak | nie | 77% | 35 | 8 | 330 | 176 |
| Trociny, wilgotność ≤ 50% | nie | nie | | | | | |
| Inna biomasa drzewna | nie | nie | | | | | |
| Biomasa niedrzewna | nie | nie | | | | | |
| Węgiel kamienny | nie | nie | | | | | |
| Węgiel brunatny (w tym brykiety) | nie | nie | | | | | |
| Koks | nie | nie | | | | | |
| Antracyt | nie | nie | | | | | |
| Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego | nie | nie | | | | | |
| Inne paliwo kopalne | nie | nie | | | | | |
| Brykiety z mieszanki (30%-70%) biomasy i paliwa kopalnego | nie | nie | | | | | |
| Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego | nie | nie | | | | | |

| Parametr | Symbol | Wartość | Jednostka | Parametr | Symbol | Wartość | Jednostka |
|--|---|------------|-----------|--|-------------|--------------|-----------|
| Wytworzone ciepło użytkowe | | | | Sprawność użytkowa | | | |
| przy znamionowej mocy cieplnej | P_n | 13 | kW | przy znamionowej mocy cieplnej | η_n | 83,1 | % |
| odpowiednio przy 30%/50% znamionowej mocy cieplnej | P_p | 3,9 / N.A. | kW | odpowiednio przy 30% / 50% znamionowej mocy cieplnej | η_n | 81,8 / N.A. | % |
| dla kotłów kogeneracyjnych na paliwo stałe: sprawność elektryczna | | | | Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne | | | |
| przy znamionowej mocy cieplnej | $\eta_{el,n}$ | - | % | przy znamionowej mocy cieplnej | $e_{l,max}$ | 0,110 | kW |
| | | | | odpowiednio przy 30% / 50% znamionowej mocy cieplnej | $e_{l,min}$ | 0,032 / N.A. | kW |
| | | | | urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach | - | - | kW |
| | | | | w trybie czuwania | P_{SB} | 0,002 | kW |
| Dane kontaktowe | P.P.H. KOSTRZEWA Sp. j. ul. Przemysłowa 1, 11-500 Giżycko tel. +48 87 429 56 00, biuro@kostrzewa.com.pl | | | | | | |



Paweł Kostrzewa

.....
Współwłaściciel