



Karta produktu wg rozporządzenia komisji UE 2015/1189

| Identyfikator modelu | | EKO-KWP V+ 25 | | | | | | |
|---|-----------------|-------------------------|--------------|---|-------------|----------|-----------------|--------|
| Sposób podawania paliwa: automatyczne podawanie paliwa | | | | | | | | |
| Kocioł kondensacyjny: nie | | | | | | | | |
| Kocioł kogeneracyjny na paliwo stałe: nie | | | | Kocioł wielofunkcyjny: nie | | | | |
| Paliwo | Paliwo zalecane | Inne odpowiednie paliwa | η_s [%] | Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń [mg/m ³] | | | | |
| | | | | PM | OGC | CO | NO _x | |
| Polana, wilgotność $\leq 25\%$ | nie | nie | | | | | | |
| Zrębki, wilgotność $\leq 15-35\%$ | nie | nie | | | | | | |
| Zrębki, wilgotność $> 35\%$ | nie | nie | | | | | | |
| Drewno prasowane w postaci peletów lub brykietów | tak | nie | 82 | 21,7 | 3,42 | 160 | 153 | |
| Trociny, wilgotność $\leq 50\%$ | nie | nie | | | | | | |
| Inna biomasa drzewna | nie | nie | | | | | | |
| Biomasa nie drzewna | nie | nie | | | | | | |
| Węgiel kamienny | nie | nie | | | | | | |
| Węgiel brunatny (w tym brykiet) | nie | nie | | | | | | |
| Koks | nie | nie | | | | | | |
| Antracyt | nie | nie | | | | | | |
| Brykiet z mieszanej paliwa kopalnego | nie | nie | | | | | | |
| Inne paliwo kopalne | nie | nie | | | | | | |
| Brykiet z mieszanki (30-70%) biomasy i paliwa kopalnego | nie | nie | | | | | | |
| Inna mieszanka biomasy i paliwa kopalnego | nie | nie | | | | | | |
| Właściwości w przypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego | | | | | | | | |
| Parametr | Symbol | Wartość | Jednostka | Parametr | Symbol | Wartość | Jednostka | |
| Wytworzone ciepło użytkowe | | | | Sprawność użytkowa | | | | |
| Przy znamionowej mocy cieplnej | P_n | 24,58 | kW | Przy znamionowej mocy cieplnej | η_n | 86,7 | % | |
| Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej | P_p | 7,07/- | kW | Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej | η_p | 86/- | % | |
| Do kotłów kogeneracyjny na paliwo stałe: sprawność elektryczna | | | | Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne | | | | |
| Przy znamionowej mocy cieplnej | $\eta_{el,n}$ | - | % | Przy znamionowej mocy cieplnej | $e_{l,max}$ | 0,0823 | kW | |
| | | | | Odpowiednio przy [30%/50%] znamionowej mocy cieplnej | $e_{l,min}$ | 0,0258/- | kW | |
| | | | | Urządzeń wtórnych do redukcji emisji, w stosownych przypadkach | | | - | kW |
| | | | | W trybie czuwania | | | P_{sb} | 0,0099 |

| | |
|-----------------|--|
| Dane kontaktowe | SBS Sp.z o.o. 91-205 Łódź ul. Aleksandrowska 67/93 tel: +48 42 663 54 00; e-mail: sekretariat@grupa-sbs.pl |
|-----------------|--|