



Świadectwo nr 3/2021

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe

Zleceniodawca: STALMARK Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Spółka komandytowa
ul. Przemysłowa 21, 34-120 Andrychów

Rodzaj kotła: kocioł c.o. z automatycznym załadunkiem paliwa

Typ kotła: „EKO SILVER II” o mocy 19 kW

Paliwo: pellet drzewny

| Parametr | Wartość parametru | Kryteria** |
|---|--|------------|
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, % | 82 | ≥75 |
| Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń | *Emisja OGC, mg/m ³ _n | ≤ 20 |
| | *Emisja CO, mg/m ³ _n | ≤ 500 |
| | *Emisja NO _x , mg/m ³ _n | ≤ 200 |
| | *Emisja pyłu, mg/m ³ _n | ≤ 40 |
| Kocioł c.o. typu „EKO SILVER II” o mocy 19 kW zasilany pelletem drzewnym spełnia kryteria zawarte w ROZPORZĄDZENIU KOMISJI (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe | | |

*emisje w przeliczeniu na 10 % O₂ w standardowych warunkach – w temperaturze 0°C i przy ciśnieniu wynoszącym 1013 milibarów

**kryteria wg ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) 2015/1189

Porównanie z kryteriami podanymi w ROZPORZĄDZENIU KOMISJI (UE) 2015/1189 przeprowadzono na podstawie wyników badań zamieszczonych w sprawozdaniu Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze nr 31/2021 i stanowi ono załącznik do tego sprawozdania. Badania kotła przeprowadzono wg normy PN-EN 303-5:2012.

| | | |
|--|--|--|
| Kierownik Zespołu Laboratoriów  dr hab. inż. Sławomir Stełmach, prof. IChPW | Data wystawienia 25.03.2021r. | Dyrektor IChPW  dr inż. Aleksander Sobolewski |
|--|--|--|