

## Świadectwo nr 30/2017

**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:** Rakoczy Stal Sp. z o.o., ul. Kazimierza Mireckiego 5  
37-450 Stalowa Wola

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


**Typ kotła:** „CORTINA CARBO” o mocy 14 kW

**Paliwo:** węgiel kamienny typu 31.2 sortyment groszek

| Parametr  |  | Kryteria | Wartość parametru |
|---|--|----------|-------------------|
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, %   |  | ≥75      | 84,6              |
| Emisje dotyczące sezonowego ogrzewania pomieszczeń  | *Emisja OGC, mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub>              | ≤ 20     | 0,1               |
|   | *Emisja CO, mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub>               | ≤ 500    | 159,8             |
|   | *Emisja NO <sub>x</sub> , mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub> | ≤ 350    | 261,4             |
|   | *Emisja pyłu, mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub>             | ≤ 40     | 28,9              |
| Kocioł c.o. typu „CORTINA CARBO” o mocy 14 kW zasilany węglem kamiennym sortyment groszek 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 % O<sub>2</sub> w standardowych warunkach – w temperaturze 0°C i przy ciśnieniu wynoszącym 1013 milibarów

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005. Akredytowana działalność określona została przez PCA w Zakresie Akredytacji PCA nr AB 081.

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Dyrektor CBT w IChPW</b><br><br><b>dr inż. Sławomir Stelmach</b> | <b>Data wystawienia</b><br><b>19.07.2017r.</b> | <b>Dyrektor IChPW</b><br><br><b>dr inż. Aleksander Sobolewski</b> |
|--|--|--|