



# INSTYTUT ENERGETYKI

JEDNOSTKA BADAWCZO - ROZWOJOWA  
NOTYFIKACJA NR 1452 KOMISJI EUROPEJSKIEJ  
**ODDZIAŁ TECHNIKI GRZEWCZEJ I SANITARNEJ**

28-800 Radom, ul. Wilcza 8, tel. 048 362-44-01, fax 048 363-45-30  
http://www.itgs.radom.pl e-mail: itgs@itgs.radom.pl  
Certyfikaty akredytacji nr: AB 087, AB 143, AB 458, AC 076

## LABORATORIUM BADAWCZE KOTŁÓW I URZĄDZEŃ GRZEWCZYCH

93-231 Łódź, ul. Dostawcza 1  
tel. (042) 64 00 821 fax. (042) 64 00 304

## ZAŚWIADCZENIE

**Kotły wodne typoszeregu:**

### „Pellets Fuzzy Logic”

o mocy nominalnej 50 i 100 kW  
opalane granulatem drzewnym „pellets”

Symbole: PKWiU 28.22.12-00.50 SWW 0711-59  
PN-EN 303-5: 2002  
produkowane przez:

**KOSTRZEWA sp.j.**  
11-500 Giżycko ul. Suwalska 32A

### spełniają wymagania normy PN-EN 303-5: 2002

W zakresie sprawności i emisji zanieczyszczeń kotły spełniają kryteria normy określone dla klasy 3 (najwyższej) granicznych wartości emisji CO, OGC i pyłów, oraz dla klasy 1 (najwyższej) sprawności cieplnej. Zaświadczenie wydano na podstawie wyników badań laboratoryjnych podanych w sprawozdaniach: nr 65/10-LG i 66/10-LG z dnia 10.11.2010 r.



AB 087

Laboratorium badawcze akredytowane w zakresie badań kotłów i urządzeń grzewczych  
Certyfikat akredytacji Nr AB 087, z dnia 4 maja 2007, wydanie 5

Kierownik Laboratorium

*H. D. [signature]*  
(podpis)

Kierownik Zakładu

*[signature]*  
(podpis)

Łódź, dnia 16.03.2011