



PION CIEPLNY
ZAKŁAD BADAŃ URZĄDZEŃ ENERGETYCZNYCH (CUE)
93-231 Łódź ul. Dostawcza 1 tel.: 42 64 00 821, cue@ien.com.pl

Łódź, 11 stycznia 2023 r.

**KOTŁOSPAW SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**
ul. Szenica 38
63-300 Pleszew

**JEDNOSTKA
CENTRALNA**

Pion Ciepły
02-981 Warszawa
ul. Augustówka 36
tel. 22 3451 114

Pion Elektryczny
01-330 Warszawa
ul. Mory 8
tel. 22 3451 322

Pion Mechaniczny
02-981 Warszawa
ul. Augustówka 36
tel. 22 6428 379
tel. 602 440 442

**Pion Użytkowania
Energii**
26-610 Radom
ul. Wilcza 8
tel. 48 3624 401
fax 48 3634 530

**ODDZIAŁ CERAMIKI
„CEREL”**
36-040 Boguchwała
ul. Techniczna 1
tel. 17 8711 700
fax 17 8711 277
www.cerel.eu

ODDZIAŁ GDAŃSK
80-870 Gdańsk
ul. M. Reja 27
tel. 58 3498 200
fax. 58 3417 685
www.ien.gda.pl

**ODDZIAŁ TECHNIKI
CIEPLNEJ „ITC”**
93-208 Łódź
ul. Dąbrowskiego 113
tel. 42 6434 214
fax 42 6434 519
www.itc.edu.pl

**ZAKŁAD
DOŚWIADCZALNY**
15-879 Białystok
ul. Św. Rocha 16
tel. 85 7422 927
fax 85 7428 591
www.iezd.pl


CUE.2023.PW003


Kotły typoszeregu DrewKo produkowane przez firmę **KOTŁOSPAW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ** z siedzibą w **63-300 Pleszew; ul. Szenica 38**, zostały przebadane przez Laboratorium Badań Kotłów i Urządzeń Grzewczych w Łodzi, a wyniki tych badań zamieszczone są w sprawozdaniach:

- DrewKo 12 kW sprawozdanie nr CUE.4032.070.1.2022.LG076,
- DrewKo 24 kW sprawozdanie nr CUE.4032.070.2.2022.LG077.

Konstrukcja komory zasypowo-paleniskowej ww. kotłów zapewnia przepływ gazów spalinowych wytworzonych z zasypanej porcji paliwa przez grubą warstwę żaru gdzie następuje, przy niedomiarze tlenu redukcja CO₂ na CO. Wytworzony gaz stanowiący mieszaninę głównie pazu palnego i spalin jest spalany w dyszy komory paleniskowej do której dostarczone jest powietrze. W związku z tym, w naszej ocenie, ww. kotły można zakwalifikować do urządzeń zgazowujących.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Zakładu Badań Urządzeń
Energetycznych CUE

mgr Paweł Mrugała

KIEROWNIK
Laboratorium Badawczego LG

mgr Inż. Marek Niedziałomski

