

CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE

EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Nr GAR1450DM0004

Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy
niniejszym stwierdza, że urządzenie:
Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy (INiG-PIB) hereby states that the appliance:

**Kocioł gazowy centralnego ogrzewania kondensacyjny,
jednofunkcyjny i dwufunkcyjny**
Gas central heating single-function and combination condensing boiler

typu:
type

produkowane przez:
being manufactured by:

w:
in:

SAS CONDENS
SAS CONDENS PLUS
typ urządzeń B₂₃, C₁₃, C₃₃, C₄₃, C₅₃, C₆₃, C₈₃, C₉₃
Appliances' types B₂₃, C₁₃, C₃₃, C₄₃, C₅₃, C₆₃, C₈₃, C₉₃

ZMK SAS Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 3, 28-100 Busko-Zdrój, Owczary

ZMK SAS Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 3, 28-100 Busko-Zdrój, Owczary

spełnia zasadnicze wymagania zawarte w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/426 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie urządzeń spalających paliwa gazowe oraz uchylenia dyrektywy 2009/142/WE (Dz. U. UE L 81 z dnia 31.3.2016) na podstawie przeprowadzonego badania typu UE (typ produkcji) – moduł B zgodnie z zał. III pkt 1 ww. Rozporządzenia

meets the essential requirements covered by Regulation (EU) 2016/426 of the European Parliament and of the Council of 9th March 2016 on appliances burning gaseous fuels and repealing directive 2009/142/EC (OJ EU L 81 of 31.3.2016) on the basis of EU type examination (production type) – module B according to Annex III, clause 1 of a/m Regulation

dokument odniesienia:
document of reference

raporty z badań:
test reports:

nr dokumentacji:
documentation file No.

certyfikat ważny do:
certificate is valid until:

stron:
pages:

PN-EN 15502-1:2022-04 [EN 15502-1:2021]
PN-EN 15502-2-1+A1:2017-02 [EN 15502-2-1:2012+A1:2016]

4486A120

DC-711-5-2020

14 lipca 2031 r. / 14th July 2031

2

Kierownik
Biura Certyfikacji
Certification Office Manager



Magdalena Swat



Dyrektor Instytutu Nafty i Gazu
Państwowego Instytutu Badawczego
Director of Instytut Nafty i Gazu
Państwowy Instytut Badawczy



Jacek Jaworski

Wydanie nr 2, Kraków, 30.06.2022 r., zastępuje wydanie 1 z dnia 15.07.2021 r.
2nd issue, Krakow, 30.06.2022, replaces 1st issue of 15.07.2021

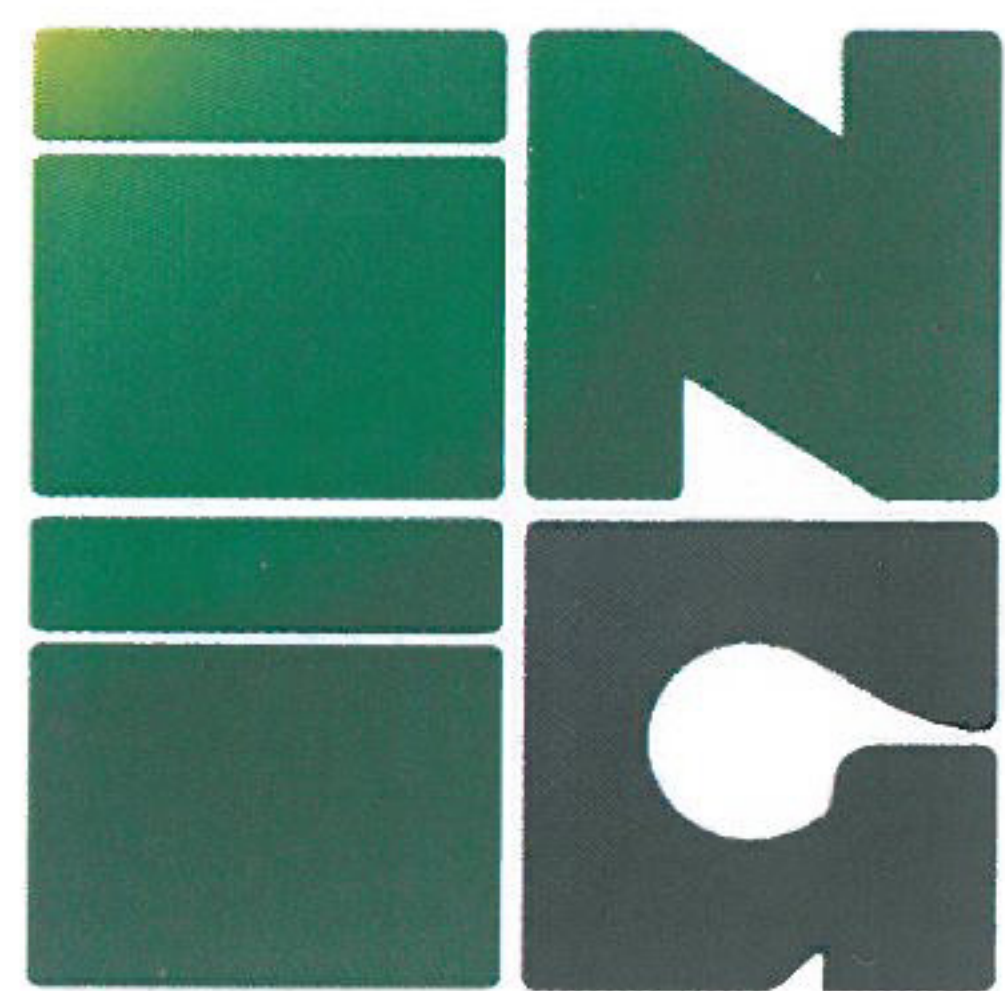


INSTYTUT NAFTY I GAZU – Państwowy Instytut Badawczy
PL 31-503 Kraków, ul. Lubicz 25 A
tel.: +48 12 421 00 33 www.inig.pl office@inig.pl

BIURO CERTYFIKACJI
tel.: +48 12 430 38 64 e-mail:
swat@inig.pl



AC 010



INSTYTUT NAFTY I GAZU – Państwowy Instytut Badawczy
PL 31-503 Kraków, ul. Lubicz 25 A
tel.: +48 12 421 00 33
www.inig.pl office@inig.pl

BIURO CERTYFIKACJI
tel.: +48 12 430 38 64
e-mail: swat@inig.pl

GAR1450DM0004

Urządzenie / Appliance

**Kocioł gazowy kondensacyjny, jednofunkcyjny
przeznaczony do zasilania instalacji centralnego ogrzewania**
Gas single function condensing boiler for central heating installation

**SAS CONDENS 19
SAS CONDENS 24
SAS CONDENS 30
SAS CONDENS 42**

**Kocioł gazowy kondensacyjny, dwufunkcyjny przeznaczony do zasilania instalacji
centralnego ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej**
Gas combination condensing boiler for central heating installation and domestic water heating


**SAS CONDENS PLUS 19
SAS CONDENS PLUS 24
SAS CONDENS PLUS 30**

typ urządzeń B₂₃, C₁₃, C₃₃, C₄₃, C₅₃, C₆₃, C₈₃, C₉₃
Appliances' types B₂₃, C₁₃, C₃₃, C₄₃, C₅₃, C₆₃, C₈₃, C₉₃

| kraj przeznaczenia: <i>destination country:</i> | kategorie urządzeń: <i>appliances' categories:</i> | nominalne ciśnienie zasilania: <i>normal supply pressure:</i> |
|---|---|--|
| PL | II _{2E3P} | (20; 37) mbar |
| PL | II _{2E3B/P} | (20; 37) mbar |
| CH, ES, GB, HR, IE, IT, PT, SK, CZ | II _{2H3P} | (20; 37) mbar |
| AT, CH, CZ, SK | II _{2H3P} | (20; 50) mbar |
| DE | II _{2E3P} | (20; 50) mbar |
| DE | II _{2E3B/P} | (20; 50) mbar |
| BG, CY, DK, EE, GR, HR, IT, LT, NO, RO, SE, SI, SK, TR | II _{2H3B/P} | (20; 30) mbar |
| HU | II _{2H3B/P} | (25; 30) mbar |
| AT, CH, CZ, SK | II _{2H3B/P} | (20; 50) mbar |
| LV | I _{2H} | 20 mbar |
| BE | I _{3P} | 37 mbar |
| NL | I _{3B/P} | 30 mbar |
| LU | I _{2E} | 20 mbar |
| NL | I _{3P} | (30; 50) mbar |

Kraków, 30.06.2022

Kierownik
Biura Certyfikacji
Certification Office Manager


Magdalena Swat