



CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Nr KOMAG/24/0276

Program typu 1a wg PN-EN ISO/IEC 17067

Program certyfikacji PC-DBA/04 wyd. 10 z dn. 1.07.2024 r.

Nazwa wyrobu:

Wodomierz ultradźwiękowy ULTRIMIS NEO

Typ (odmiany):

**ULTRIMIS NEO ULN2,5; ULTRIMIS NEO ULN2,5-01; ULTRIMIS NEO ULN4;
ULTRIMIS NEO ULN4-01; ULTRIMIS NEO ULN6,3; ULTRIMIS NEO ULN10;
ULTRIMIS NEO ULN16; ULTRIMIS NEO ULN25.**

Nazwa i adres
posiadacza certyfikatu:

APATOR Powogaz SA
Jaryszki 1c, 62-023 Żerniki

Nazwa i adres
producenta wyrobu:

APATOR Powogaz SA
Jaryszki 1c, 62-023 Żerniki

Identyfikacja wyrobu:

zgodnie z załącznikiem do certyfikatu, zawierającym
parametry techniczne i specyfikację dokumentacji

Potwierdzenie zgodności z:

– Normą PN-EN 60529:2003+AC:2020-01 – stopień ochrony IP68

Certyfikat jest ważny od **20 stycznia 2026 r.** do **28 listopada 2029 r.**. Certyfikat zgodności wydaje się dla typu wyrobu, którego właściwości są określone w niniejszym certyfikacie.

Certyfikat może być wykorzystany przez producenta do zadeklarowania, że kolejne egzemplarze wyrobów wyprodukowane zgodnie z certyfikowanym typem spełniają wyspecyfikowane wymagania.

Niniejsze wydanie certyfikatu zastępuje wydanie certyfikatu z dnia 29 listopada 2024 r.



Kierownik Zakładu Badań Atestacyjnych
Jednostki Certyfikującej

.....
dr inż. Andrzej Figiel

Załącznik

do CERTYFIKATU ZGODNOŚCI Nr KOMAG/24/0276

(strona 1/1)

(A1) PRZEZNACZENIE WYROBU

Wodomierze ultradźwiękowe typoszeregu ULTRIMIS NEO posiadają obudowę, przeznaczoną do instalowania w niej wyposażenia elektronicznego, zapewniając odpowiednią ochronę przed narażeniami i czynnikami zewnętrznymi.

(A2) CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Parametr	ULTRIMIS NEO							
	ULN2,5	ULN2,5-01	ULN4	ULN4-01	ULN6,3	ULN10	ULN16	ULN25
Średnica nominalna DN [mm]	15	15	20	20	25	32	40	50
Stopień ochrony	IP68							

Stopień ochrony przed wnikaniem wody i szkodliwymi jej skutkami IPX8 potwierdzono badaniem wykonanym przy zanurzeniu obudowy na głębokość 1500 mm. Badanie trwało 168 godzin (7 dob).

Dla wodomierza ULTRIMIS NEO typu ULN4-01 stopień ochrony przed wnikaniem wody i szkodliwymi jej skutkami IPX8 potwierdzono dla głębokości zanurzenia 10 m. Badanie trwało 1440 godzin (60 dob).

(A3) PRZEDSTAWIONE DOKUMENTY**a) dokumenty opisowe**

- Instrukcja montażu i eksploatacji wodomierzy ULTRIMIS NEO. Oznaczenie 2024.014.I.EN

b) wyniki badań, certyfikaty

- Sprawozdanie Nr 172/BT/2024 Badanie stopnia ochrony IP68 obudowy wodomierza ULTRIMIS NEO ULN. Laboratorium Badań Stosowanych ITG KOMAG 06.11.2024 r.
- Sprawozdanie Nr 5/BT/2026 Badanie stopnia ochrony IP68 obudowy wodomierza ULTRIMIS NEO typu ULN4-01. Laboratorium Badań Stosowanych ITG KOMAG 19.01.2026 r.

c) rysunki konstrukcyjne

- nr 5300-000000
- nr 5300-210000

Kierownik Zakładu Badań Atestacyjnych
Jednostki Certyfikującej.....
dr inż. Andrzej Figiel



KOMAG

INSTYTUT TECHNIKI GÓRNICZEJ KOMAG

Zakład Badań Atestacyjnych

Jednostka Certyfikująca

ul. Pszczyńska 37, 44-101 Gliwice



CERTIFICATE OF CONFORMITY

No. KOMAG/24/0276

Programme type 1a acc. to PN-EN ISO/IEC 17067

Certification programme PC-DBA/04 Edition No. 10 dated 1.07.2024

Product name:

ULTRIMIS NEO ultrasonic water meter

Type (versions):

**ULTRIMIS NEO ULN2,5; ULTRIMIS NEO ULN2,5-01; ULTRIMIS NEO ULN4;
ULTRIMIS NEO ULN4-01; ULTRIMIS NEO ULN6,3; ULTRIMIS NEO ULN10;
ULTRIMIS NEO ULN16; ULTRIMIS NEO ULN25.**

*Name and address
of the certificate owner:*

APATOR Powogaz SA
Jaryszki 1c, 62-023 Żerniki

*Name and address
of product manufacturer:*

APATOR Powogaz SA
Jaryszki 1c, 62-023 Żerniki

Product identification:

according to the Enclosure to the certificate, containing technical parameters and documentation specifications

Confirmation of conformity with:

- PN-EN 60529:2003+AC:2020-01 – IP68 degree of protection

The certificate is valid from **20 January 2026** to **28 November 2029**. The certificate of conformity is issued for the type of product whose properties are specified in this certificate.

The certificate can be used by the manufacturer to declare that subsequent products manufactured in accordance with the certified type meet the specified requirements.

This certificate replaces the certificate issued on 29 November 2024.



Head of Division of Attestation Tests
Certifying Body

.....
Andrzej Figiel, Ph.D. Eng.



Gliwice, 20 January 2026

Form: PC-DBA/04-Z2 Issue 10 dated 1.07.2024

Enclosureto **CERTIFICATE OF CONFORMITY** No. KOMAG/24/0276

(page 1/1)

(A1) INTENDED USE OF THE PRODUCT

ULTRIMIS NEO series ultrasonic water meters have a enclosure designed for installing electronic equipment, providing adequate protection against exposure and external conditions.

(A2) TECHNICAL CHARACTERISTICS

Parameter	ULTRIMIS NEO							
	ULN2,5	ULN2,5-01	ULN4	ULN4-01	ULN6,3	ULN10	ULN16	ULN25
Nominal diameter DN [mm]	15	15	20	20	25	32	40	50
Degree of protection	IP68							

The degree of protection IPX8 against water ingress and its harmful effects has been confirmed by testing performed by immersing the enclosure to a depth of 1500 mm. The test lasted 168 hours (7 days).

For the ULTRIMIS NEO water meter type ULN4-01, the degree of protection against water ingress and its harmful effects IPX8 has been confirmed for a submersion depth of 10 m. The test lasted 1,440 hours (60 days).

(A3) SUBMITTED DOCUMENTS**a) descriptive documents**

- Installation and operating instructions for ULTRIMIS NEO water meters. Reference number 2024.014.I.EN

b) test results, certificates

- Report No. 172/BT/2024 Testing of the degree of protection IP68 of the ULTRIMIS NEO ULN water meter enclosure. Laboratorium Badań Stosowanych ITG KOMAG, 06.11.2024
- Report No. 5/BT/2026 Testing the IP68 degree of protection of the ULTRIMIS NEO ULN4-01 water meter enclosure. Laboratorium Badań Stosowanych ITG KOMAG, 19.01.2026.

c) design drawings

- No. 5300-000000
- No. 5300-210000

Head of Division of Attestation Tests
Certifying Body.....
Andrzej Figiel, Ph.D. Eng.