

**CERTIFICATE OF COMPLIANCE  
No. CZ/1028/VII/2023**

**ISSUED ACCORDING TO PRODUCT CERTIFICATION PROGRAMME NO. PCDW-01**

NAME AND ADDRESS OF THE CERTIFICATE HOLDER:	<b>“MAGNAPLAST” Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poland</b>
MANUFACTURER’S NAME AND ADDRESS:	<b>“MAGNAPLAST” Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poland</b>
PRODUCT NAME:	<b>KG pipes of unplasticised poly(vinyl chloride) (PVC-U)</b>
TYPE (VERSIONS):	<b>Nominal diameter: DN 110 – 500 mm</b>
ICS CODE:	<b>23.040</b>
APPLICATION:	<b>For non-pressure underground drainage and sewerage installed beneath or outside of building structures. Application area symbol: “UD”</b>
MAIN PARAMETERS:	<b>The remaining parameters are specified in the references listed on page 2 of the CoC.</b>
THE PRODUCT COMPLIES WITH THE REQUIREMENTS INCLUDED IN:	<b>PN-EN 1401-1:2019-07 "Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Unplasticised polyvinyl chloride (PVC-U). Part 1: Specifications of pipes, fittings and the system”</b>
ACCORDING TO THE DOCUMENTATION AND EXAMINATION REPORTS:	<b>See the list on page 2 of the CoC.</b>

This certificate is valid from **13 March 2023** to **12 March 2026** inclusive and applies only to the product items with the properties (parameters) identical to those of the model(s) tested and compliant with the above requirements.

This certificate does not cover the requirements of other legal acts, apart from the ones listed above, which may concern this product.

*Główny Instytut Górnictwa  
(Central Mining Institute)  
Conformity Assessment Body  
HEAD OF  
the Certification Team  
Grzegorz Drabik, MSc Eng.*

*Główny Instytut Górnictwa  
(Central Mining Institute)  
Conformity Assessment Body*

*Główny Instytut Górnictwa  
(Central Mining Institute)  
HEAD OF  
the Conformity Assessment Body  
Dariusz Stefaniak, PhD Eng.*

# CERTIFICATE OF COMPLIANCE

## No. CZ/1028/VII/2023

### Documentation that constitutes the basis for issuing the certificate:

#### 1. Documentation submitted by the Supplier:

- 1.1. Operating Manual (catalogue) titled “Kanalizacja zewnętrzna KG” (External Drainage System KG), which includes information on the application, design engineering, storage and assembly with a package of drawings of PVC-U pipe fittings and pipes. Issued by "MAGNAPLAST" Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69.
- 1.2. Technical documentation of the PVC-U drainage pipe fittings, DT/01/20, dated March 2020. Developed by “MAGNAPLAST” Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poland

#### 2. Test documentation used for conformity assessment:

- 2.1. Report No. GT44/2022 “LITE PVC 110 SN8 pipes and PN 110 SN8 and DN160 SN4 structural pipes”. Sieć Badawcza Łukasiewicz (Łukasiewicz Research Network) – Institute of Engineering of Polymer Materials and Dyes, 87-100 Toruń, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 55. Center for Paints and Plastics, 44-100 Gliwice, ul. Chorzowska 50A – Research Laboratory of Polymer Plastics.
- 2.2. Test Report No. GT44/1/2022 “LITE PVC 110 SN8 pipes”. Sieć Badawcza Łukasiewicz (Łukasiewicz Research Network) – Institute of Engineering of Polymer Materials and Dyes, 87-100 Toruń, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 55. Center for Paints and Plastics, 44-100 Gliwice, ul. Chorzowska 50A – Research Laboratory of Polymer Plastics.

#### 3. Other documents used in the conformity assessment process:

- 3.1. Certificate of Conformity No. CZ/1028/VI/2020 issued on 13 March 2020 for the product “KG pipes of unplasticised poly(vinyl chloride) (PVC-U), nominal diameter DN 110 to 500 mm”, manufactured by MAGNAPLAST Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poland; issuer: Główny Instytut Górnictwa (Central Mining Institute) in Katowice – Conformity Assessment Body.

*Główny Instytut Górnictwa  
(Central Mining Institute)  
Conformity Assessment Body*

# Mäendusinstituut

## Sertifitseerimisosakond

Pl. Gwarkow 1  
40-166 Katowice, Poola

### VASTAVUSHINDAMINE

43-190 Mikołów, ul. Podleska 72

## VASTAVUSSERTIFIKAAT

### No. CZ/1028/VII/2023

#### VÄLJASTATUD VASTAVALT TOODETE CERTIFITSEERIMISE PROGRAMMILE NR PCDW-01

Sertifikaadiomaniku nimetus ja aadress:	„MAGNAPLAST" Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poola
Tootja nimi ja aadress:	„MAGNAPLAST" Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poola
Toote nimetus:	KG torud plastifitseerimata polüvinüülkloriidist (PVC-U)
Tüübid (liigid):	Nominaaldiaameetrid DN 110:500 [mm]
ISC kood:	23.040
Kasutusvaldkond:	Isevoolseid maa-alused dreneaži- ja kanalisatsioonitorustikud, mis on paigaldatud ehituskonstruksioonide alla või väljapoole. Kasutusvaldkonna kood „UD“.
Peamised tehnilised näitajad:	Dokumentatsioonikohased tehnilised näitajad on ära toodud sertifikaadi 2. leheküljel.
Toode on vastavuses järgmistes dokumentides sätestatud nõuetega:	PN-EN 1401-1:2019-07 "Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U). Part 1: Specifications of pipes, fittings and the system" Maa-alused isevoolseid dreneaži ja kanalisatsiooni plasttorustikud. Plastifitseerimata polüvinüülkloriid (PVC-U). Osa 1: Torude, liitmike ja torustike spetsifikatsioonid
Vastavalt dokumentatsioonile ja uurimis/analüüsiaruannetele:	Vastavalt sertifikaadi 2. leheküljel esitatud andmetele.

Antud sertifikaat kehtib vahemikus **13. märts 2023 kuni 12. märts 2026** ja puudutab üksnes identsete omaduste (parameetritega) tooteid vastavalt läbivaatamiseks esitatud mallile (mallidele) ja eelpool toodud nõuetele.

Antud sertifikaat hõlmab üksnes eelnevalt loetletud dokumentides sätestatud ja konkreetsetele toodetele laienevaid nõudeid.

Allkiri Pitsat  
Mikolow, 17. veebruar 2023  
12170

Mikołów, 16 February 2023

Page 3/4

# VASTAVUSSERTIFIKAAT

## No. CZ/1028/VII/2023

Dokumendi väljastamisel aluseks olnud dokumendid:

### **1. Tarnija poolt väljastatud dokumendid:**

- 1.1. Kasutusjuhend (kataloog) pealkirjaga "Kanalizacja zewnętrzna KG" (Väline drenaazisüsteem KG), mis sisaldab teavet PVC-U toruliitmike ja torude rakenduse, projekteerimise, ladustamise ja montaaži kohta koos joonistega. Väljaandja "MAGNAPLAST" Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poola.
- 1.2. PVC-U äravoolutoru liitmike tehniline dokumentatsioon, DT/01/20, märts 2020. Välja töötanud "MAGNAPLAST" Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poola.

### **2. Kontrollil ja vastavushindamisel kasutatud dokumendid:**

- 2.1. Aruanne nr GT44/2022 "LITE PVC 110 SN8 torud ja PN 110 SN8 ja DN160 SN4 konstruktsioonitorud". Sieć Badawcza Łukasiewicz (Łukasiewiczzi uurimisvõrgustik) – Polümeermaterjalide ja -värvide inseneriinstituut, 87-100 Toruń, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 55. Värvide ja plastide keskus, 44-100 Gliwice, ul. Chorzowska 50A – polümeerplastide uurimislabor.
- 2.2. Katsearuanne nr GT44/1/2022 "LITE PVC 110 SN8 torud". Sieć Badawcza Łukasiewicz (Łukasiewiczzi uurimisvõrgustik) – Polümeermaterjalide ja -värvide inseneriinstituut, 87-100 Toruń, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 55. Värvide ja plastide keskus, 44-100 Gliwice, ul. Chorzowska 50A – polümeerplastide uurimislabor.

### **3. Muud vastavushindamisel kasutatud dokumendid:**

- 3.1. 13. märtsil 2020 välja antud vastavussertifikaat nr CZ/1028/VI/2020 tootele "KG torud plastifitseerimata polü(vinüülkloriidist) (PVC-U), nimiläbimõõt DN 110 kuni 500 mm", tootja MAGNAPLAST Sp. z o.o., 68-213 Lipinki Łużyckie, Sieniawa Żarska 69, Poola; emitent: Główny Instytut Górnictwa (Kaevanduskeskus) Katowices – vastavushindamisasutus.

*Główny Instytut Górnictwa  
(Keskne Mäeinstituut)  
Vastavushindamisasutus*