

**HIDROKOMERC**



# **HIDROKOR**

PROIZVODNI PROGRAM

**KORUGOVANE KANALIZACIONE CEVI**



# PROFIL KOMPANIJE



Privredno društvo **HIDROKOMERC D.O.O.** osnovano je 1991. godine i predstavlja vodeću kompaniju u završnoj preradi polimernih materijala - Polietilen (PE) i Polipropilen (PP) na prostoru Republike Srbije, a i šire - na prostorima bivše Jugoslavije.

U skladu sa zahtevima tržišta, zahvaljujući savremenoj i kompjuterizovanoj opremi i visokoj stručnosti zaposlenih godišnja proizvodnja prelazi 2500 tona raznih proizvoda - PE cevi za vodovode pod pritiskom, PP-R cevi i fittinga za kućne instalacije, PE i PP cevi za spoljnu kanalizaciju, PP kompresionog fittinga, PE cevi za gasovode i PE cevi za zaštitu optičkih kablova.

## **HIDROKOMERC D.O.O.**

Dr Dragiše Mišovića bb  
32240 Lučani

Tel: +381 32 817 209, 818 833, 820 035

Fax: +381 32 820 036

office@hidrokomerc.rs

www.hidrokomerc.rs



**StandCert d.o.o.**  
Bulevar vojvode Mišića 39a, Beograd, Srbija



izdaje

# Sertifikat

Br. QS-0484

kojim se potvrđuje da je  
sistem menadžmenta kvalitetom  
organizacije

## HIDROKOMERC DOO LUČANI

Dr. Dragiše Mišovića b.b., Lučani, Srbija

usaglašen sa zahtevima standarda  
**SRPS ISO 9001:2015**

predmet i područje sertifikacije:  
razvoj, proizvodnja i prodaja cevi, armatura i fittinga za vodu, gas i  
kanalizaciju i plastične ambalaže

datum stupanja na snagu dodeljivanja resertifikacije: 11.06.2018.  
datum isteka resertifikacije: 10.06.2021./uz obavljanje godišnjih nadzora sa pozitivnim ishodom  
izdanje: 02  
datum dodeljivanja početne sertifikacije: 08.12.2016.

Direktor

mr Mirjana Stanić, dipl. inž.

09-31\_A12\_01 Izdanje 02\_2018-06-11



**StandCert d.o.o.**  
Bulevar vojvode Mišića 39a, Beograd, Srbija



izdaje

# Sertifikat

Br. ES-0285

kojim se potvrđuje da je  
sistem menadžmenta životnom sredinom  
organizacije

## HIDROKOMERC DOO LUČANI

Dr. Dragiše Mišovića b.b., Lučani, Srbija

usaglašen sa zahtevima standarda  
**SRPS ISO 14001:2015**

predmet i područje sertifikacije:  
razvoj, proizvodnja i prodaja cevi, armatura i fittinga za vodu, gas i  
kanalizaciju i plastične ambalaže

datum transfera u resertifikaciju: 11.06.2018.  
datum isteka resertifikacije: 20.04.2021./uz obavljanje godišnjih nadzora sa pozitivnim ishodom  
izdanje: 01  
datum dodeljivanja početne sertifikacije: 11.04.2015.

Direktor

mr Mirjana Stanić, dipl. inž.

09-31\_A12\_01 Izdanje 02\_2018-06-11



**StandCert d.o.o.**  
Bulevar vojvode Mišića 39a, Beograd, Srbija



izdaje

# Sertifikat

Br. OH-0219

kojim se potvrđuje da je  
sistem menadžmenta bezbednošću i zdravljem na radu  
organizacije

## HIDROKOMERC DOO LUČANI

Dr. Dragiše Mišovića b.b., Lučani, Srbija

usaglašen sa zahtevima standarda  
**SRPS ISO 45001:2018**

predmet i područje sertifikacije:  
razvoj, proizvodnja i prodaja cevi, armatura i fittinga za vodu, gas i  
kanalizaciju i plastične ambalaže

datum stupanja na snagu dodeljivanja resertifikacije: 11.06.2018.  
datum izdavanja: 11.06.2019.  
izdanje: 01 / izmena: 01  
datum isteka resertifikacije: 20.04.2021./uz obavljanje godišnjih nadzora sa pozitivnim ishodom  
datum dodeljivanja početne sertifikacije: 21.04.2015.



Direktor

mr Mirjana Stanić, dipl. inž.

09-31\_A12\_01 Izdanje 01\_2018-06-11



**CYPRUS CERTIFICATION COMPANY**  
**ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

**ENERGY MANAGEMENT SYSTEM**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY**

No. EMS.19.002

The Cyprus Certification Company certifies that the Energy Management System of the Enterprise:

**HIDROKOMERC d.o.o.**

concerning the following activities:

Development, manufacture and sale of pipes, armature and fittings for water, gas and sewerage and plastic ambalage.

Razvoj, proizvodnja i prodaja cevi, armatura i fittinga za vodu, gas i kanalizaciju i plastične ambalaže.

carried out at the following locations:

**Head Office and Production Sites: Dr. Dragiše Mišovića bb, 32240 Lučani, Serbia.**

has been assessed and found to be in conformity with the requirements of the Standard

**ISO 50001:2011**

The present certificate is granted in accordance to the CCC Rules and Procedures for the Assessment and Certification of Energy Systems, is ruled by the terms of the relevant contract between CCC and the enterprise and is valid until: 21/08/2021

Nicosia, 16/10/2019

Vassios Vassiliou  
Director of Certification

Initial Issue: 16/10/2019



30, Costa Anaxagora Str., CY-2034, Strovolos - Nicosia - Cyprus  
Καλαϊά Ανεξαρτησίας 30, CY-2034, Τζιρόβολος - Ακρόπολη - Λευκωσία

# KVALITET



## SISTEM KVALITETA

Jedna od najvažnijih prednosti kompanije Hidrokomerc d.o.o. jeste izuzetan kvalitet proizvoda – potvrđen kroz QM sistem ISO 9001:2015. Sam sistem upravljanja kvalitetom doprinosi visokoj pouzdanosti kvaliteta gotovih proizvoda i predstavlja garanciju o višefazno kontrolisanom proizvodu, uključujući visoku pouzdanost cevnih sistema u praksi. Od 2015. godine uvedeni su i sistemi ISO 14001:2004 i ISO 45001:2018 čime se zdravstvena i ekološka sigurnost usklađene sa pozitivnim propisima i normama.



No. EMS.19.002

## ENERGETSKA EFIKASNOST

U 2016. godini uveden je i standard EN ISO 50001 za uspostavljanje, primenu, održavanje i poboljšavanje sistema menadžmenta energijom, a čija je svrha da omogući organizaciji da sledi sistemski pristup u postizanju stalnog poboljšavanja energetske performanse, uključujući energetska efikasnost, korišćenje i potrošnju energije.



## KONTROLA KVALITETA

Kontrolna laboratorija kompanije HIDROKOMERC D.O.O. opremljena je savremenom laboratorijskom opremom i uređajima što u potpunosti omogućava stalni nadzor nad kvalitetom cevi i spojnih elemenata.

Laboratorija je akreditovana u skladu sa SRPS ISO/IEC 17025:2006 od strane Akreditacionog Tela Srbije (ATS), sa akreditacionim brojem 01-356.

U laboratoriji se vrše fizička i mehanička ispitivanja plastičnih proizvoda i plastičnih masa.

Kontrola kvaliteta cevi je složena i zahteva stalnu kontrolu sirovina, gotovog proizvoda kao i kontrolu celog proizvodnog procesa. Na osnovu kontrolisanih svih navedenih parametara izdaje se izveštaj o ispitivanju za svaku seriju proizvedenih cevi.



# HIDROKOR

PROIZVODNI PROGRAM  
KORUGOVANE KANALIZACIONE CEVI





## HIDROKOR - PEHD/PP KORUGOVANE KANALIZACIONE CEVI

HIDROKOR je dvoslojna korugovana kanalizaciona cev, koja ima orebrenu spoljašnju i glatku unutrašnju površinu.

Izrađuje se od polietilena visoke gustine (PEHD) ili polipropilena (PP).

Zbog izuzetnih tehničkih i ekonomskih prednosti predstavlja idealno rešenje u području kanalizacione infrastrukture.

Prednosti u pogledu transporta, skladištenja, montaže i boljih mehaničkih svojstava same cevi, kao i materijala, doprinele su da potisnu primenu PVC i betonskih cevi.

Polimeri koji se upotrebljavaju u proizvodnji HIDROKOR cevi daju proizvodu visoku otpornost prema oštećenjima cevi pri niskim temperaturama pri čemu istovremeno zadržavaju odličnu otpornost na hemijske uticaje i abraziju.

### Osnovne karakteristike HIDROKOR cevi:

- dugotrajnost - očekuje se da će životni vek biti preko 50 godina
- usklađenost sa EN normama - SRPS EN 13476
- jednostavno i sigurno rukovanje i ugradnja
- odlična hidraulička svojstva
- hemijski i biološki inertne
- odlična mehanička svojstva
- visoka temperaturna postojanost



## BOJA

HIDROKOR dvoslojne korugovane kanalizacione cevi izrađuju se u spoljnoj crnoj boji sa tamno/svetlo zelenim unutrašnjim zidom u zavisnosti od deklarisanе nosivosti cevi.

## KONTROLA KVALITETA

Svaka serija HIDROKOR dvoslojnih korugovanih kanalizacionih cevi kontroliše se u sopstvenoj akreditovanoj laboratoriji.

Karakteristike ispitanih cevi iskazuju se u izveštaju o ispitivanju i pokrivaju sve zahteve standarda SRPS EN 13476-3.

## STANDARDI

SRPS EN 13476-1	Opšti zahtevi i karakteristike performansi
SRPS EN 13476-3	Specifikacije za cevi i fitinge sa glatkom unutrašnjom i profilisanom spoljašnjom površinom i sistem, tip B
SRPS EN ISO 9969	Određivanje obodne krutosti
SRPS ISO 13968	Određivanje obodne fleksibilnosti



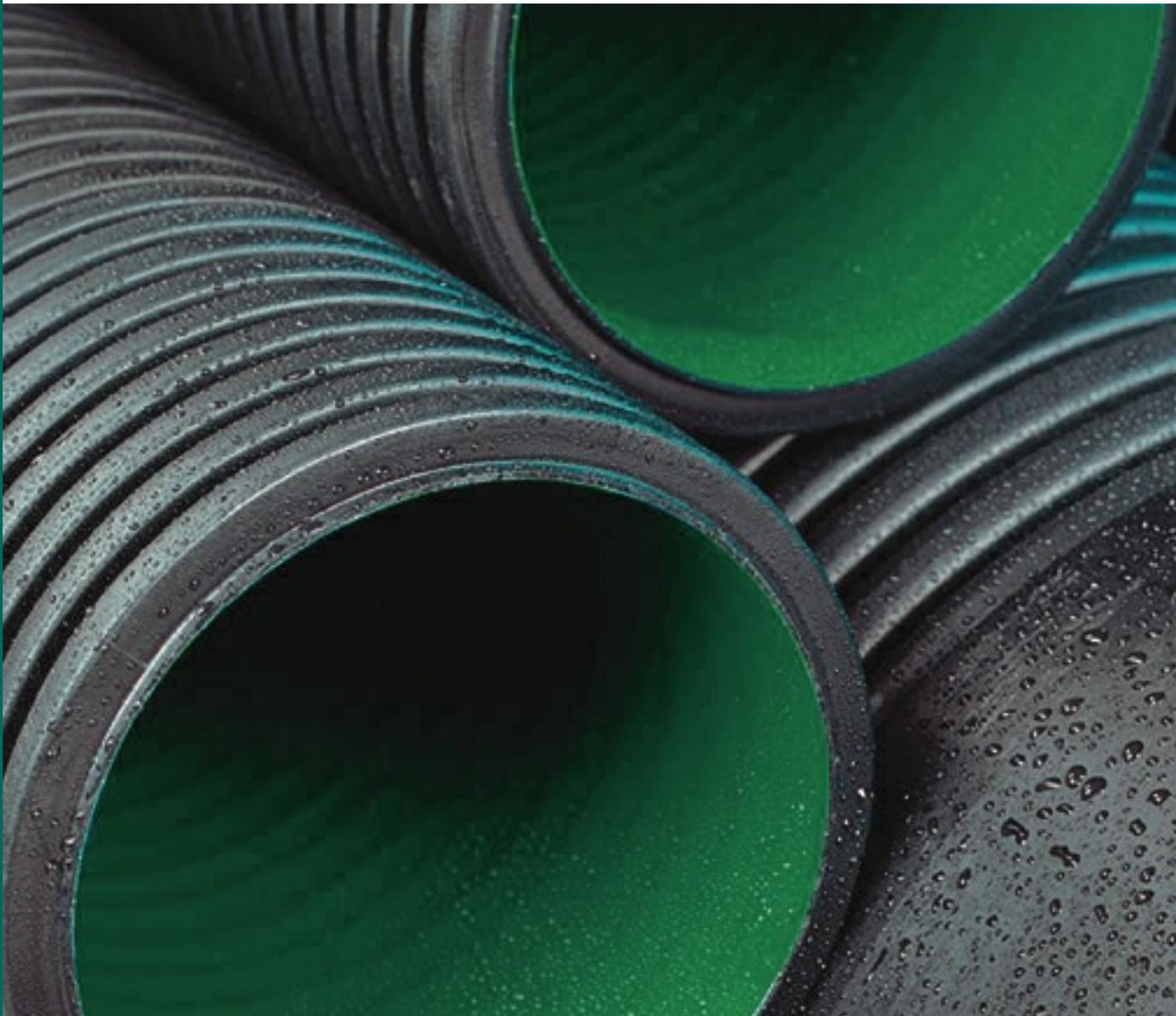
## DIMENZIJE

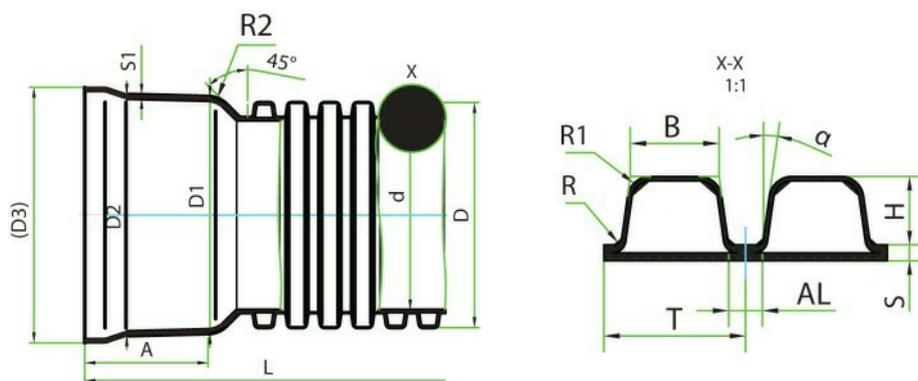
HIDROKOR dvoslojne korugovane kanalizacione cevi izrađuju se u pravim komadima (šipkama) dužine 6 m pri čemu se spajanje izvodi sa spojnicama. Takođe se proizvode u pravim komadima sa integrisanim naglavkom za spajanje.

Cevi se proizvode za klase nosivosti SN4 i SN8 u skladu sa standardom SRPS EN ISO 9969.

Cevi klase nosivosti SN4 koriste se kod plićih ukopa (do 4 m) gde je lako i srednje saobraćajno opterećenje.

Cevi klase nosivosti SN8 koriste se kod dubljih ukopa (preko 4 m) gde je teško saobraćajno opterećenje.





### CEVI KLASSE NOSIVOSTI SN4

<b>ID</b>	150	200	250	300	400	500
<b>D</b>	172,6	234	294	346	460	578
<b>S</b>	1,7	2,4	2,9	3,0	3,5	4,5
<b>kg/m</b>	1,1	1,9	3,0	4,4	6,8	10,50

### CEVI KLASSE NOSIVOSTI SN8

<b>ID</b>	150	200	250	300	400	500
<b>D</b>	172,6	234	294	346	460	578
<b>S</b>	1,9	2,6	3,2	3,5	4,5	5,5
<b>kg/m</b>	1,3	2,3	3,6	5,4	8,3	13,0

ID - unutrašnji prečnik (svetli otvor) cevi

D - Spoljašnji prečnik cevi

S - Debljina zida



# HIDROKOR

## SPOJNICE I FITING

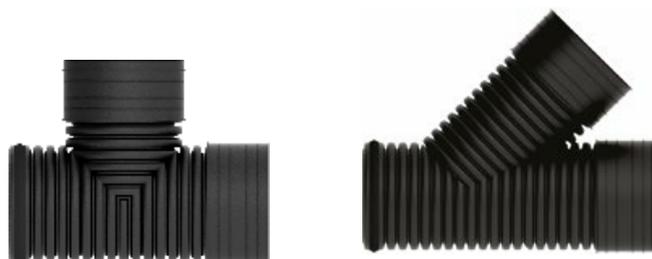
### HIDROKOR SPOJNI ELEMENTI

Za potrebe spajanja HIDROKOR dvoslojnih korugovanih kanalizacionih cevi izrađuju se spojni elementi - spojnice, kose i prave račve, lukovi.



### SPOJNICE ZA CEVI

ID	150	200	250	300	400	500
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



### PRAVE I KOSE RAČVE

ID	150/X	200/X	250/X	300/X	400/X	500/X
----	-------	-------	-------	-------	-------	-------



### LUKOVI 45/90

ID	150	200	250	300	400	500
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----





## HIDROKOMERC D.O.O.

Dr Dragiše Mišovića bb  
32240 Lučani

Tel: +381 32 817 209, 818 833, 820 035

Fax: +381 32 820 036

[office@hidrokomerc.rs](mailto:office@hidrokomerc.rs)

[www.hidrokomerc.rs](http://www.hidrokomerc.rs)