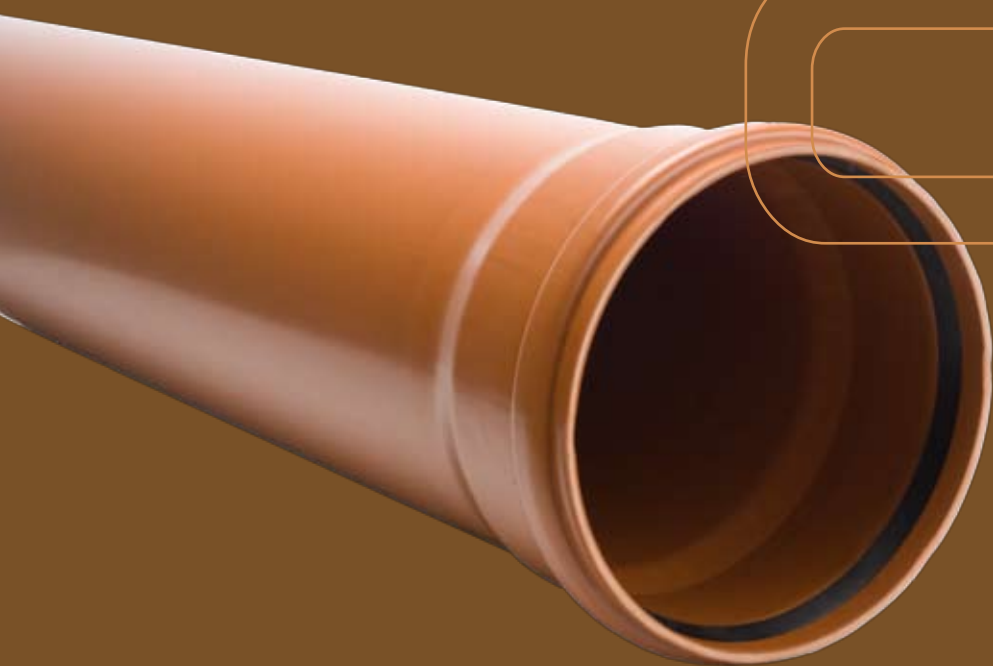


zunanja kanalizacija

Argonomija zunanjih kanalizacijskih sistemov:
ker smo odgovorni do okolja



argo
argonomija povezav

ARGO d.o.o. je slovensko podjetje, ki je bilo ustanovljeno leta 1990. Ukvarjamo se s proizvodno in trgovsko dejavnostjo. Začeli smo s projektiranjem in izdelovanjem specialne navtične opreme, palubne opreme plovil za rekreativno in tekmovalno jadranje. Proizvodnja jadrnic danes predstavlja 5 odstotkov celotne proizvodnje.

Že v naslednjem letu smo navtičnemu programu pridružili še program hišne kanalizacije. Program, ki obsega proizvodnjo cevi in priključkov iz polipropilena, se je uspešno širil in po obsegu kmalu presega navtičnega. Danes predstavlja kar 70 odstotkov proizvodnje. Argo je proizvajalec sanitarne plastike z najširšim programom v državi. Po kakovosti izdelkov smo vodilni v Sloveniji, uspešno pa se dokazujemo tudi na zahodno in vzhodnoevropskih trgih.

V letu 2001 smo lansirali še tretji program: program kableske kanalizacije iz polietilena, ki trenutno predstavlja 25 odstotkov naše proizvodnje.

Svojo dejavnost opravljamo na 17.000 m², 4.000 m² je pokritih. Letno predelamo približno 1.000 ton polietilena ter 3.000 ton polipropilena. Strankam lahko ponudimo tudi celovit program cevni sistemov, ki zajema cevi in priključke za hišno kanalizacijo, ulično kanalizacijo, kabelsko zaščito, drenažo, vodovod itd.

Kljub uspehom, ki smo jih dosegli v svojem dosedanem delovanju, ne počivamo. Svojo ponudbo širimo, dopolnjujemo, izboljšujemo. Zato ni naključje, da svoje podjetje podpisujemo z imenom Argo. V mitološkem izročilu je Argo ime Jazonove barke, s katero so se neustrašni in drzni pomorščaki podali v neznano, da bi našli zlato runo. Drznost, smelost in želja po novih odkritjih, to je podjetni duh argonavtov, ki preveva tudi naše podjetje. Zato nenehno povečujemo in posodabljammo svoje proizvodne kapacitete, vlagamo v strokovno izpopolnjevanje, spremljamo svetovne trende, gojimo lastno inovativnost.

Vse to nam zagotavlja doseganje našega najpomembnejšega cilja: zadovoljstvo naših strank. Prizadevamo si, da po konkurenčni ceni vsaki stranki ponudimo ne le najbolj kakovostne izdelke, temveč tudi rešitve, ki so optimalno prilagojene njenim specifičnim potrebam in željam. Sledenje temu poslanstvu je tudi najtrdnejše jamstvo za še večji uspeh na širšem evropskem trgu, katerega integrirani del je tudi slovenska država.

Sodobne, zanesljive in kakovostne rešitve

Količina meteornih vod, gospodinskih, fekalnih ter industrijskih odplak se povečuje, prav tako se stopnjujejo koncentracije agresivnih in škodljivih snovi v njih. Zato je naloga kanalizacijskih cevovodov čedalje zahtevnejša, saj bi morebitno iztekanje lahko povzročilo pravo ekološko katastrofo.

Kazalo

- 01 **Sodobne, zanesljive in kakovostne rešitve**
- 02 **Cevni sistemi iz PVC-ja**

Cevni sistemi iz PP-ja

Cevni sistemi iz PE-ja

Preglednice
- 03 **PVC, PE in PP cevi**
- 05 **PVC fazonski elementi**
- 07 **Pribor**

Cevni sistemi iz polivinilklorida (PVC-ja)

Cevni in spojni kosi iz nemehčane polivinilklorida za ulično kanalizacijo so osnovni gradniki cevnih sistemov. Te sisteme uspešno uporabljamo že vrsto let in v celoti ustrezajo zahtevam za zanesljivo zbiranje in odvajanje meteornih vod, gospodinjskih in fekalnih odplak ter tudi industrijskih (agresivnih) odplak. Ti sistemi imajo številne prednosti:

- izredna odpornost pred korozijo
- gladka notranja površina, ki dovoljuje odlične hidravlične lastnosti in bistveno zmanjšuje nastajanje usedlin
- majhna masa, ki omogoča lažji transport in enostavnejšo vgradnjo
- izredno hitra in enostavna vgradnja
- minimalni stroški vzdrževanja
- popolna tesnost cevovodov

Cevni sistemi iz polipropilena (PP-ja)

Polipropilen so kot material za kanalizacijske cevne sisteme začeli uporabljati v sredini 90. let predvsem v skandinavskih državah, zaradi izrednih rezultatov pa se je kmalu razširil še drugam. Poglavitne prednosti cevi iz tega materiala so:

- dolga življenjska doba
- enostavna in varna vgradnja
- odlične kemične in hidravlične lastnosti
- odlične mehanske lastnosti (odpornost na udarce pri nizkih temperaturah)
- visoka temperaturna odpornost
- visoka abrazivna odpornost (manjša obraba zaradi delcev, kot so pesek ipd.)

Cevni sistemi iz polietilena (PE-ja)

Zaradi čedalje agresivnejših snovi v odplakah so vse ostreje tudi zahteve do kanalizacijskih sistemov. Njihova zanesljivost in brezhibnost tesnjenja je povezana tudi s tem, iz kako prilagodljivega, elastičnega materiala so cevni sistemi. Polietilen je material bodočnosti, saj ga odlikuje prožnost ter odlična kemična, mehanska in temperaturna odpornost. Ima pa še ostale pomembne prednosti:

- ker je najlažji kanalizacijski sistem, omogoča izredno enostavno rokovanje
- zaradi delne fleksibilnosti se pri vgradnji prilagodi morebitnim nepopolnostim v jarku
- cevi na terenu lahko položite brez težke gradbene mehanizacije

IZDELEK – PVC, PE in PP CEVI

PVC KANALIZACIJSKA CEV GLADKA

PVC KANALIZACIJSKA CEV GLADKA – COEX SN4



OD Ø1 (mm)	L (mm)	EAN koda	EM	pakiranje paleta/kos
160	1000	383 10205 0408 0	kos	40
160	2000	383 10205 0409 7	kos	40
160	3000	383 10205 0410 3	kos	40
160	5000	383 10205 0414 1	kos	40
200	500	383 10205 0415 8	kos	25
200	1000	383 10205 0416 5	kos	25
200	2000	383 10205 0417 2	kos	25
200	3000	383 10205 0418 9	kos	25
200	5000	383 10205 0419 6	kos	25
250	1000	383 10205 0422 6	kos	16
250	2000	383 10205 0423 3	kos	16
250	3000	383 10205 0424 0	kos	16
250	5000	383 10205 0425 7	kos	16
315	1000	383 10205 0428 8	kos	9
315	2000	383 10205 0429 5	kos	9
315	3000	383 10205 0430 1	kos	9
315	5000	383 10205 0431 8	kos	9
400	1000	383 10205 0434 9	kos	5
400	2000	383 10205 0435 6	kos	5
400	3000	383 10205 0515 5	kos	5
400	5000	383 10205 0436 3	kos	5
500	1000	383 10205 0516 2	kos	4
500	2000	383 10205 0517 9	kos	4
500	5000	383 10205 0518 6	kos	4

PVC KANALIZACIJSKA CEV GLADKA – COEX SN8



200	1000	383 10205 0968 9	kos	25
200	3000	383 10205 0969 6	kos	25
200	5000	383 10205 0413 4	kos	25
250	1000	383 10205 0970 2	kos	16
250	3000	383 10205 0971 9	kos	16
250	5000	383 10205 0421 9	kos	16
315	1000	383 10205 0972 6	kos	9
315	3000	383 10205 0973 3	kos	9
315	5000	383 10205 0426 4	kos	9
400	1000	383 10205 0974 0	kos	5
400	3000	383 10205 0975 7	kos	5
400	5000	383 10205 0427 1	kos	5
500	1000	383 10205 0976 4	kos	4
500	3000	383 10205 0977 1	kos	4
500	5000	383 10205 0731 9	kos	4

IZDELEK – PVC, PE in PP CEVI

PVC KANALIZACIJSKA CEV GLADKA
PE KANALIZACIJSKA CEV REBRATA
PP KANALIZACIJSKA CEV REBRATA

OD Ø1 (mm) ID Ø2 (mm) L (mm) EAN koda EM pakiranje paleta (kos)

PVC KANALIZACIJSKA CEV GLADKA – ENOSLOJNA
SN8



160		1000	383 10205 0982 5	kos	25
160		3000	383 10205 0983 2	kos	25
160		5000	383 10205 0984 9	kos	25
200		1000	383 10205 0985 6	kos	25
200		3000	383 10205 0986 3	kos	25
200		5000	383 10205 0987 0	kos	25
250		1000	383 10205 0988 7	kos	16
250		3000	383 10205 0989 4	kos	16
250		5000	383 10205 0990 0	kos	16
315		1000	383 10205 0991 7	kos	9
315		3000	383 10205 0992 4	kos	9
315		5000	383 10205 0993 1	kos	9
400		1000	383 10205 0994 8	kos	5
400		3000	383 10205 0995 5	kos	5
400		5000	383 10205 0996 2	kos	5
500		5000	383 10205 0999 3	kos	4

PE KANALIZACIJSKA CEV
REBRATA Pr EN 13476
SN4



200	180	6000	383 10205 0634 3	kos	25
250	218	6000	383 10205 0627 5	kos	16
315	271	6000	383 10205 0628 2	kos	12
400	343	6000	383 10205 0629 9	kos	8
500	427	6000	383 10205 0635 0	kos	
630	535	6000	383 10205 0636 7	kos	
800	678	6000	383 10205 0637 4	kos	
1000	851	6000	383 10205 0638 1	kos	
1200	1030	6000	383 10205 0943 6	kos	

PE KANALIZACIJSKA CEV
REBRATA Pr EN 13476
SN8



200	180	6000	383 10205 0639 8	kos	25
250	218	6000	383 10205 0605 3	kos	16
315	271	6000	383 10205 0606 0	kos	12
400	343	6000	383 10205 0607 7	kos	8
500	427	6000	383 10205 0596 4	kos	
630	535	6000	383 10205 0597 1	kos	
800	678	6000	383 10205 0598 8	kos	
1000	851	6000	383 10205 0599 5	kos	
1200	1030	6000	383 10205 0944 3	kos	

PP KANALIZACIJSKA CEV
REBRATA SIST EN 13476
SN8









228	200	6000	383 10205 1000 5	kos	
292	250	6000	383 10205 1001 2	kos	
345	300	6000	383 10205 1002 9	kos	
461	400	6000	383 10205 1003 6	kos	
580	500	6000	383 10205 1004 3	kos	
695	600	6000	383 10205 1005 0	kos	
928	800	6000	383 10205 1006 7	kos	
1168	1000	6000	383 10205 1007 4	kos	

PP KANALIZACIJSKA CEV
REBRATA SIST EN 13476
SN16









228	200	6000	383 10205 1008 1	kos	
292	250	6000	383 10205 1009 8	kos	
345	300	6000	383 10205 1010 4	kos	
461	400	6000	383 10205 1011 1	kos	
580	500	6000	383 10205 1012 8	kos	
695	600	6000	383 10205 1013 5	kos	
928	800	6000	383 10205 1014 2	kos	
1168	1000	6000	383 10205 1015 9	kos	

IZDELEK – PVC FAZONSKI ELEMENTI

	OD Ø1 (mm)	OD Ø2 (mm)	EAN koda	EM
<p>KOLENO KGB 15°</p> 	160		383 10205 0285 7	kos
	200		383 10205 0366 3	kos
	250		383 10205 0369 4	kos
	315		383 10205 0371 7	kos
<p>KOLENO KGB 30°</p> 	160		383 10205 0286 4	kos
	200		383 10205 0367 0	kos
	250		383 10205 0370 0	kos
	315		383 10205 0372 4	kos
<p>KOLENO KGB 45°</p> 	160		383 10205 0978 8	kos
	200		383 10205 0288 8	kos
	250		383 10205 0290 1	kos
	315		383 10205 0292 5	kos
	400		383 10205 0294 9	kos
<p>KOLENO KGB 67°</p> 	160		383 10205 0287 1	kos
	200		383 10205 0368 7	kos
<p>KOLENO KGB 87°</p> 	160		383 10205 0979 5	kos
	200		383 10205 0289 5	kos
	250		383 10205 0291 8	kos
	315		383 10205 0293 2	kos
	400		383 10205 0295 6	kos
<p>ODCEP KGEA 45°</p> 	200	110	383 10205 0447 9	kos
	200	125	383 10205 0448 6	kos
	200	160	383 10205 0450 9	kos
	200	200	383 10205 0452 3	kos
	250	110	383 10205 0454 7	kos
	250	125	383 10205 0456 1	kos
	250	160	383 10205 0458 5	kos
	250	200	383 10205 0460 8	kos
	250	250	383 10205 0462 2	kos
	315	160	383 10205 0464 6	kos
	315	200	383 10205 0466 0	kos
	315	250	383 10205 0468 4	kos
	315	315	383 10205 0470 7	kos
400	400	383 10205 0472 1	kos	

IZDELEK – PVC FAZONSKI ELEMENTI

	OD Ø1 (mm)	OD Ø2 (mm)	EAN koda	EM
ODCEP KGEA 87° 	200	110	383 10205 0446 2	kos
	200	125	383 10205 0449 3	kos
	200	160	383 10205 0451 6	kos
	200	200	383 10205 0453 0	kos
	250	110	383 10205 0455 4	kos
	250	125	383 10205 0457 8	kos
	250	160	383 10205 0459 2	kos
	250	200	383 10205 0461 5	kos
	250	250	383 10205 0463 9	kos
	315	160	383 10205 0465 3	kos
	315	200	383 10205 0467 7	kos
	315	250	383 10205 0469 1	kos
	315	315	383 10205 0471 4	kos
	400	400	383 10205 0473 8	kos
ČISTILNI KOS KGRE 	200		383 10205 0442 4	kos
	250		383 10205 0444 8	kos
PREHODNI KOS KGR 	200	125	383 10205 0476 9	kos
	200	160	383 10205 0477 6	kos
	250	160	383 10205 0480 6	kos
	250	200	383 10205 0481 3	kos
	315	200	383 10205 0483 7	kos
	315	250	383 10205 0484 4	kos
DRSNA SPOJKA KGV 	160		383 10205 0297 0	kos
	200		383 10205 0298 7	kos
	250		383 10205 0299 4	kos
	315		383 10205 0411 0	kos
	400		383 10205 0412 7	kos
ČEP KGM 	200		383 10205 0439 4	kos
	250		383 10205 0440 0	kos
	315		383 10205 0736 4	kos
NEPOVRATNI VENTIL FR 	110		383 10205 0150 8	kos
	125		383 10205 0151 5	kos
	160		383 10205 0152 2	kos
	200		383 10205 0153 9	kos
	250		383 10205 0154 6	kos
	315		383 10205 0980 1	kos
	400		383 10205 0981 8	kos

IZDELEK – PRIBOR

SPOJKE IN TESNILA

OD Ø
(mm)

EAN koda

EM

SPOJKE ZA REBRASTO CEV – PP



228	383 10205 1016 6	kos
292	383 10205 1017 3	kos
345	383 10205 1018 0	kos
461	383 10205 1019 7	kos
580	383 10205 1020 3	kos
695	383 10205 1021 0	kos
928	383 10205 1022 7	kos
1168	383 10205 1023 4	kos

TESNILA ZA REBRASTO CEV – PP



228	383 10205 1024 1	kos
292	383 10205 1025 8	kos
345	383 10205 1026 5	kos
461	383 10205 1027 2	kos
580	383 10205 1028 9	kos
695	383 10205 1029 6	kos
928	383 10205 1030 2	kos
1168	383 10205 1031 9	kos

SPOJKE ZA REBRASTO CEV – PE



200	383 10205 0712 8	kos
250	383 10205 0713 5	kos
315	383 10205 0714 2	kos
400	383 10205 0734 0	kos
500	383 10205 0715 9	kos
630	383 10205 0716 6	kos
800	383 10205 0717 3	kos
1000	383 10205 0718 0	kos
1200	383 10205 0945 0	kos

TESNILA ZA REBRASTO CEV – PE



200	383 10205 0719 7	kos
250	383 10205 0720 3	kos
315	383 10205 0721 0	kos
400	383 10205 0735 7	kos
500	383 10205 0722 7	kos
630	383 10205 0723 4	kos
800	383 10205 0724 1	kos
1000	383 10205 0725 8	kos
1200	383 10205 0946 7	kos



ARGO d.o.o. Horjul

Vrhniška cesta 30
SI - 1354 Horjul
Slovenija

t. +386 1 7591 700

f. +386 1 7591 720

e. info@argo.si

w. www.argo.si