

Uštede kroz naknade za odvodnju

- Neke države i pokrajine povećavaju pristojbe na površine za odvodnju i zahtijevaju da se kod novogradnje izgrade sistemi za lokalnu odvodnju oborinskih voda.
- Mnoge regije sufinanciraju izgradnju sistema za odvodnju kroz oslobođenje raznih naknada za odvodnju oborinskih voda.
- Idealno rješenje problematike oborinskih voda je kroz kombinaciju korištenja kišnice i odvodnje pomoći upojnih sistema te odvajanje i rasterećenje kanalizacijske mreže.

Upojni Iglu sistem Standard – prednosti za Vas

- Po cijeni optimalna varijanta za male ili velike sustave
- Veliki volumen preuzimanja vode od 900 litara po upojnom Igluu zamjenjuje oko 4 tone šljunka (batude).
- Kompaktna izvedba, ušteda na prostoru.
- Veliki kapacitet upijanja preko dna i bočnih zidova.
- Mogućnost nadogradnje (po potrebi i naknadno).
- Povozno sa teretnim vozilom (klasa opterećenja SLW 30).
- Nije potrebno omatanje sa geotekstilom.

Dimenzioniranje: Dimenzioniranje sistema održuje se kroz površinu priključene (krovne) površine, sposobnost upijanja tla i količine padalina. Slijedeću tabelu možemo koristiti kao grubi vodič koji se temelji na normama DIN 1986-100 i ATV-A138. Izračun veličine sistema prema stvarnim potrebama možemo izraditi na Vaš upit.

Vrsta tla / opis kf – faktor u m/s	Priključena površina u m ²		
	100 m ²	200 m ²	300 m ²
Broj upojnih Iglua			
1 · 10 ⁻³ / Grubi pijesak	1	2	3
1 · 10 ⁻⁴ / Srednji- / Fini pijesak	2	4	6
1 · 10 ⁻⁵ / Glineni pijesak	3	6	8
1 · 10 ⁻⁶ / Pješčana glina	4	7	10

**Za više informacija o upojnim sistemima
obratite nam se s povjerenjem!**

Savjet: Kod sistema Standard uvijek treba predvidjeti predfiltr, čime se osigurava da u Iglu ne uđu grube nečistoće i tamo se talože. Ako se spaja na preljev naših podzemnih rezervoara onda ne treba ugrađivati filter.

Tehnički podaci: Volumen 900 L; Dimenzije: širina 1537 mm, visina 814 mm; Materijal: ekološki prihvatljiv PE (polietilen); 2 priključka za dovod i spoj na slijedeći Iglu DN 100; Težina oko 30 kg.

Opis sistema Standard

Sistem Standard	Art-Br.	
Upojni Iglu 900 L	RWVS0900	
Paket 1800 L (2 x 900 L)	RWVS1800	
Paket 2700 L (3 x 900 L)	RWVS2700	
Paket 3600 L (4 x 900 L)	RWVS3600	
Paket 4500 L (5 x 900 L)	RWVS4500	

Spriječite stvaranje lokvi vode na Vašem zemljištu!

Dodaci za upojni Iglu - Standard

Predfiltr za upojni iglu:

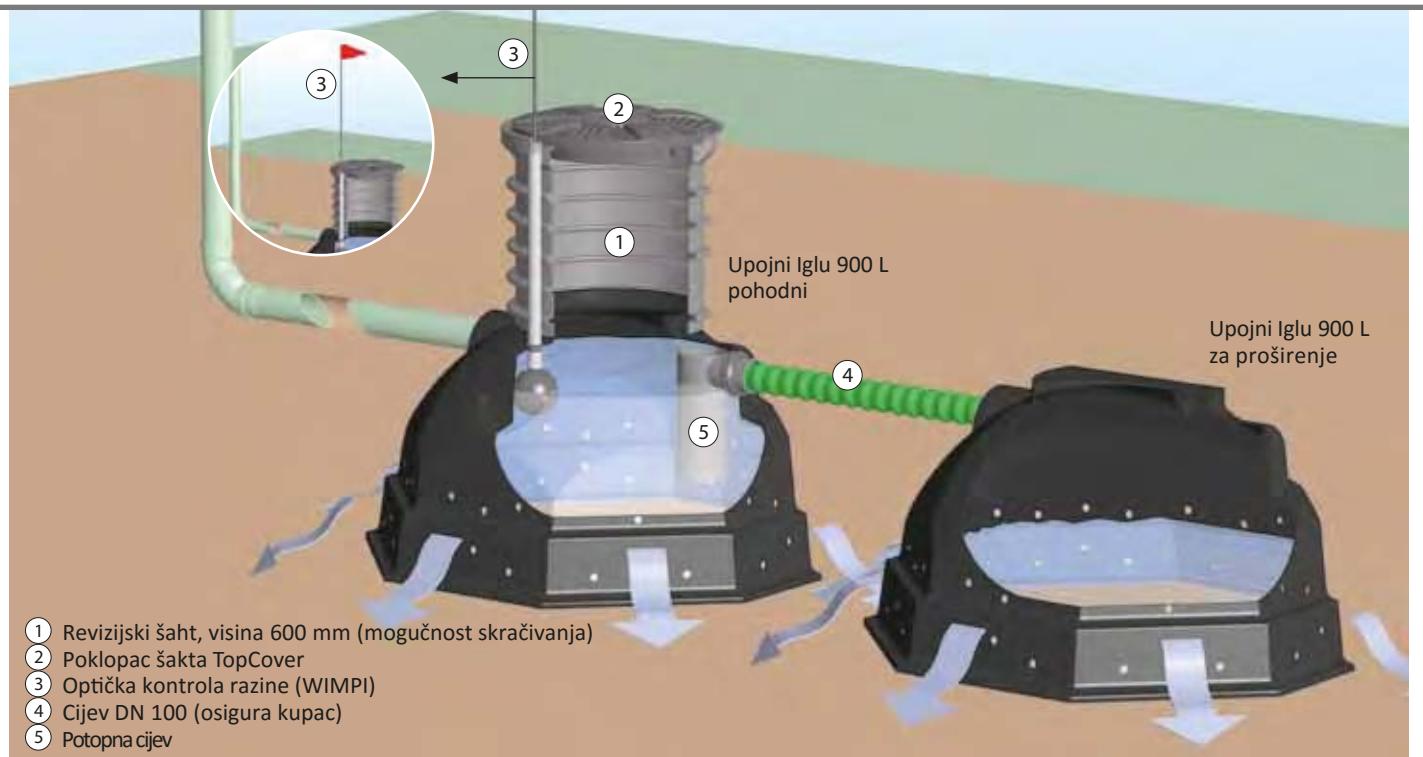
- Predfiltr Maxi (do max. 350 m² priključene površine).
- Predfiltr Maxi Plus (do max. 500 m² priključene površine).
- Predfiltr Maximus (do max. 1500 m² priključene površine).

Prozračivanje DN 100

- Priklučak na vanjsko pro- i odzračivanje
Art.-Br.: RWVS0003

Upojni bunari – Upojni Iglu 900 Litara

Sistem Profi - novi standardi i potpuna sigurnost



- (1) Revizijski šaht, visina 600 mm (mogućnost skraćivanja)
- (2) Poklopac šakta TopCover
- (3) Optička kontrola razine (WIMPI)
- (4) Cijev DN 100 (osigura kupac)
- (5) Potopna cijev

Sistem Profi – prednosti za Vas

- Mogućnost održavanja i kontrole preko revizijskog šahta u prvom upojnom iglu.
- Poklopac šakta omogućava jednostavnu kontrolu razine i funkcionalnost.
- Jedinstveni upojni sistem sa opcijom dodatnog nadzemnog kontrolnog prikaza (signalizira moguće začepljenje uređaja).

Sigurnost na prvom mjestu

Mnogi upojni sistemi kriju rizike koji mogu imati pogubne posljedice kao što su začepljenja na upojnim sistemima. Visoke vode mogu prouzročiti velika oštećenja na zemljištu, kod susjeda i na objektima. Problem kod mnogih sustava leži u tome što nema mogućnosti pristupa za kontrolu, održavanje i čišćenje.

Naši upojni sistemi "Profi" postavili su nove standarde!

Naši upojni sistemi uvijek se sastoje od jednog upojnog igla sa revizijskim šahtom za kontrolu, održavanje i čišćenje te i po potrebi broja dodatnih igla koji su međusobno spojeni. Nečistoće koja uđu u sistem mogu se pojaviti samo u prvom (revizijskom) iglu, ona se mogu odstraniti kroz revizijski šaht. Lakše nečistoće koja plutaju kao i teže ne mogu proći kroz uronjenu cijev u sljedeći iglu.

Pritom je naš sistem Profi jedini upojni uređaj koji ima kao opciju dodatnu nadzemnu kontrolu razine vode (WIMPI). Moguće začepljenje uređaja signalizira se kada se nakon kiše zastavica ne spusti.

Upozorenje: Preporučamo ugradnju jednog od naših predfilitara. Ako je preljev našeg vrtnog uređaja spojen na upojni sistem, može se izbjegći dodatni filter.

Tehnički podaci i dimenzioniranje: vidi prethodnu stranu!

Sistem Profi

Sistem Profi	Art.-Br.:
Upojni Iglu 900 L pohodni uključujući produžetak šakta VS 60, poklopac šakta termo TopCover	RWVS0901
Upojni Iglu 900 L povozni osobnim vozilom uključujući PKW-komplet-set (poklopac šakta, povozni šaht BS 60 i međuprsten)	RWVS0902
Upojni Iglu 900 L za proširenje	RWVS0900
Potopna cijev za dodatni Iglu	RWVS0002
Kontrola razine WIMPI	RWZT0009

Za povozne sisteme sa teretnim vozilom (klasa opterećenja SLW 30) treba predvidjeti odgovarajuće šahtove – za više informacija kontaktirajte nas na telefon (042) 379 479 ili na E-poštu info@larix.hr.

Primjer ugradnje velikog upojnog sistema

Sastoje se od 1 igla sa revizijskim šahtom i 15 dodatnih igla.

