

## Upute za ugradnju

# Kanali s upojnim prorezom

### Opće upute za ugradnju

Naše upute za ugradnju i primjeri ugradnje valjani su prijedlozi za ugradnju i temelje se na dugogodišnjem iskustvu i opsežnim ispitivanjima. Zadržavamo pravo promjena tijekom tehničkog napretka i operativnog razvoja. Upute za ugradnju ne oslobađaju projektanta specificiranja sustava odvodnje i vrste instalacije prema lokalnim uvjetima uzimajući u obzir važeće tehničke propise i smjernice kao i najnovija dostignuća.

Upute za ugradnju također se odnose na komponente sustava kanala (npr. Pjeskolov I revizija), osim ako za to ne postoje posebne upute za ugradnju.

Prije ugradnje, RECYFIX proizvodi moraju biti skladišteni dalje od izvora topline (npr. dalje od izravne sunčeve svjetlosti).

Obavezno je pridržavati se odgovarajućih primjera ugradnje na web stranici HAURATON.

Više informacija o sustavima odvodnje i obrade oborinske vode možete pronaći na HAURATON YouTube kanalu.

### Ugradnja

Podkonstrukcija mora biti nosiva, otporna na mraz i bez slijeganja a sve prema specifikaciji projektanta.

Polaganje kanala počinje na najnižoj točki ili na prijelazu u izljevnu cijev (odvodni element ili pjeskolov) i polaže se suprotno od smjera tečenja vode.

Tijekom ugradnje, rešetke moraju biti zaštićene od prljavštine omatanjem ili slično.

Za otvore kanala napravljene in situ (npr. za T i L spojeve

kanala), imajte na umu da je opterećenje koje se može podnijeti znatno smanjeno i navedena klasa opterećenja više nije zagarantirana.

Nije dopušteno prelaženje preko kanala u fazi izgradnje.

Okolna površina nakon ugradnje mora nadvisiti gornji upojnog proreza odvodnje prema primjeru ugradnje.

Navedena klasa opterećenja postiže se tek nakon završetka ugradnje. Umetnuti popločni pokrov pristupnog elementa mora se u tu svrhu ispuniti nosivom površinskom oblogom.

Svi ostaci na gradilištu moraju se ukloniti nakon završetka ugradnje.

### Sljedeće također vrijedi za FASERFIX kanale:

Za podizanje kanala moraju se koristiti alati koje nudi HAURATON. Alternativno se može koristiti odgovarajući pojas.

Podizanje pomoću rešetke ili vijčanih spojnih mjesta nije dopušteno.

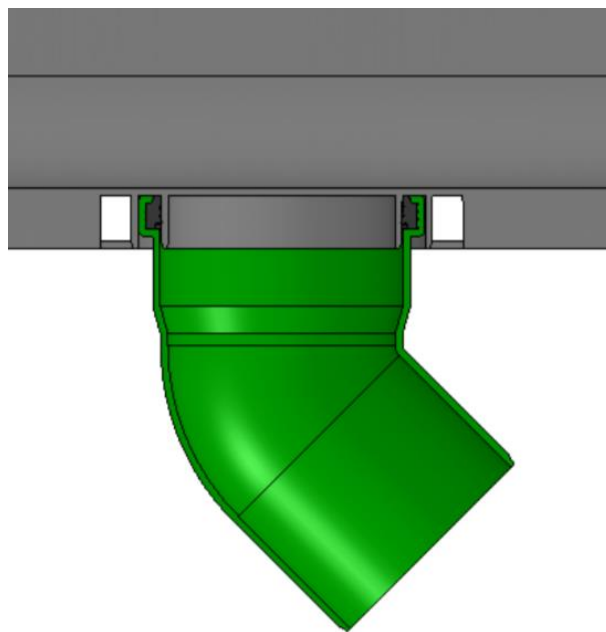
Kod kanala u padu potrebno je voditi računa o redoslijedu vrsta kanala i smjeru tečenja vode. Oni su označeni na prednjim stranama, koje su poravnate prema pjeskolovu (silazni brojevi).

### Sljedeće se također odnosi na RECYFIX kanale:

Kanale je potrebno postaviti pomoću spojeva pero i utor koji se preklapaju. Po potrebi ti se spojevi mogu zabrtviti pomoću odgovarajućih brtvila i ljepila a pritom se moraju poštovati odgovarajuće upute za brtvila i ljepila.

Smjer tečenja vode označen je strelicom na kanalima.

Prilikom spajanja cijevi na kanalicu, obratite pozornost na to da duljina prethodno oblikovane PVC-U spojnice nije dovoljna za adekvatno učvršćivanje i brtvljenje priključka. U tom slučaju, skraćeni PVC-U zavoj (vidi komponente sustava) treba koristiti kao adapter, a spojenju cijev treba učvrstiti i zabrtviti na odgovarajući način.



Slika: Spoj sa skraćenim nastavkom cijevi

### Spojevi

Da bi se kompenzirale horizontalne sile (npr. zbog toplinskog rastezanja), u uzdužnom i poprečnom smjeru kanala moraju se postaviti kompenzacijske fuge.

Spojeve poprečno na smjer kanala potrebno je provesti kroz spoj kanala.

Spojevi koji se protežu uzdužno do kanala moraju biti postavljeni na određenoj udaljenosti od kanala kako je prikazano u primjeru ugradnje.

Ostali spojevi, ovisno o površinskoj oblogi, navedeni su u primjerima ugradnje.

## **Brtvila i ljepila**

Brtvilo i ljepilo koje preporučuje HAURATON s odgovarajućim uputama možete pronaći na stranici proizvoda pod priborom. Korištenje drugih marki je na vlastitu odgovornost.

Napomena: Naše informacije odgovaraju našim trenutnim znanjem i iskustvom. Zadržavamo pravo promjena u tijeku tehničkog napretka i daljnjeg operativnog razvoja. Korisnik se ne oslobađa ispitivanja funkcija ili mogućnosti primjene proizvoda od strane kvalificiranog osoblja. Spominjanje trgovačkih naziva nije preporuka i ne isključuje korištenje drugih slično ispitanih proizvoda. Dodatne informacije možete pronaći u odgovarajućem sigurnosno-tehničkom listu ili u područjima primjene, npr. za elastična brtvila. U slučaju novih izdanja, starija izdanja gube svoju valjanost.