

Navodila za namestitev

FASERFIX SUPER

Splošni nasveti za namestitev

Naša navodila za namestitev in primeri namestitve so na splošno veljavni predlogi in temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in obsežnih preiskavah. Pridržujemo si pravico do sprememb v okviru tehničnega napredka in operativnega razvoja. Načrtovalca ne odvezujejo obveznosti, da ob upoštevanju lokalnih razmer določi sistem za odvodnjavanje in vrsto vgradnje. Upoštevati je treba veljavne tehnične predpise in smernice ter najnovejšo tehnične dosežke.

Nasveti za namestitev veljajo tudi za sistemske sestavne dele kanalov (npr. zbiralne enote), razen če so pojasnjeni ločeno.

Upoštevati je treba ustrezne primere namestitve na spletni strani HAURATON

Več informacij o obdelavi drenažnih sistemov najdete na YouTube kanalu HAURATON.

Namestitev

V skladu s specifikacijami načrtovalca mora biti temeljna konstrukcija nosilna, odporna proti zmrzali in brez posedanja.

Za dviganje kanalet je treba uporabiti pripomočke za namestitev, ki jih ponuja HAURATON. Druga možnost je uporaba ustreznih pasov.

Dviganje kanalet z rešetko ali vijaki ni dovoljeno.

Polaganje kanalov se začne na najnižji točki ali na mestu priklopa na odtok (odtočna cev ali peskolov) in poteka v nasprotni smeri toka vode.

Pri priklopu cevi na kanalet upoštevajte, da dolžina predoblikovanega PVC-U nastavka ne zadostuje za ustrežno pritrditev in tesnjenje priključka. V tem primeru je treba kot adapter uporabiti skrajšano PVC-U koleno (glejte sistemske komponente), priključeno cev pa ustrezno zavarovati in zatesniti.

Pri kanaletah z vgrajenim padcem je treba upoštevati vrstni red kanalet in smer toka vode. Kanalete so označene na sprednjih straneh, ki so poravnane v smeri iztoka (padajoče številčenje).

Stranska stabilnost kanalet je zagotovljena in ob pravilni vgradnji ne zahteva dodatnih ojačitev. Pri delu na zgornji konstrukciji in njenem kompaktiranju bo morda potrebna ojačitev (npr. z vstavljanjem rešetk).

Za izvrtine kanalet, narejenih na licu mestu (npr. za T in L povezave kanalov), upoštevajte, da se obremenitev, ki jo je mogoče prevzeti, znatno zmanjša in navedeni razred obremenitve ni več dosežen.

Vožnja preko, med gradnjo ni dovoljena.

Zagotoviti je potrebno, da so sosednje površine ob kanaletih vgrajene na način, da so trajno višje od vrha okvirja kanalet.

Navedeni razred obremenitve je dosežen šele po končani vgradnji z nameščenimi rešetkami.

Po končani namestitvi je treba odstraniti umazanijo na gradbišču.

Dimenzije izkopa temeljijo na dimenzijah infiltracijske enote in najmanj 50 cm obodnega delovnega prostora („B“).

Fuge

Za kompenzacijo horizontalnih sil (npr. zaradi toplotnega raztezanja) je treba v vzdolžni in prečni smeri kanalov razporediti dovolj dimenzionirane dilatacijske fuge.

Spoje, ki potekajo prečno na kanaletu, je potrebno speljati skozi spoje kanalet.

Spoji, ki potekajo po dolžini do kanala, morajo biti razporejeni na določeni razdalji od kanala, kot je prikazano v primeru vgradnje.

Nadaljnji spoji, odvisno od površinske obloge, so navedeni v primerih vgradnje.

Tesnilne mase in lepila

Tesnilno maso in lepilo, ki jih priporoča HAURATON, z ustreznimi navodili najdete na strani izdelka pod dodatki. Uporaba drugih blagovnih znamk je na lastno odgovornost.

Možnosti zaklepanja

Rešetke se zaskočijo v robni okvir s pomočjo SIDE-LOCK pritrditve. To naredite tako, da jih postavite na kanalet glede na oznake na rešetki (puščica) in robnem okvirju (zareza).

Če želite odstraniti rešetko, jo lahko odstranite z dvema ploščatima izvijačema na mestih SIDE-LOCK vzmeti.

Pri privijanju rešetk ne sme biti presežen naslednji največji navor:

FASERFIX SUPER jekleni okvir kanalete z jeklenim vijakom: 100 Nm

FASERFIX SUPER jeklen okvir kanalete z vijakom iz nerjavečega jekla: 60 Nm

FASERFIX SUPER okvir kanalete iz nodularne litine: 60 Nm

Vijak privijte ročno, šele nato ga lahko privijete z akumulatorskim vijačnikom.

Opomba: Naši podatki po našem najboljšem vedenju ustrezajo našemu trenutnemu znanju in izkušnjam. Pridržujemo si pravico do sprememb v teku tehničnega napredka in nadaljnjega operativnega razvoja. Uporabnik ni oproščen skrbnega pregleda funkcij ali možnosti uporabe izdelkov s strani usposobljenega osebja. Navedba trgovskih imen ni priporočilo in ne izključuje

uporabe drugih podobno testiranih izdelkov. Nadaljnje informacije najdete v ustreznem varnostnem listu ali na področjih uporabe, npr. za elastična pršilna tesnila. Pri novih izdajah starejše izdaje izgubijo veljavnost.