

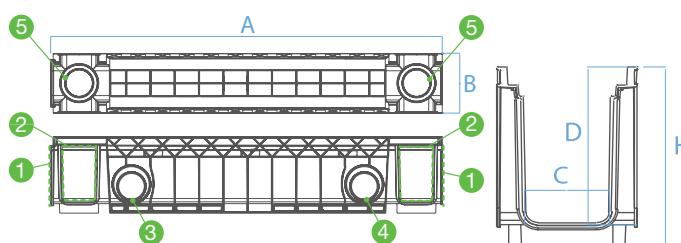


Gutta „TOP 15“ odvodna kanalica (dužina 100 cm, visina 19,6 cm)

Ovodna kanalica Gutta „TOP 15“ odlikuje većim kapacitetom odvoda, različitim veličinama za isplust i nudi se u dvije izvedbe nosivosti ovisno o odabranoj rešetki: klasa B125 ili C250. Dizajnirana je za jednostavnu montažu. Lako se može spojiti s drugim kanalicama u liniji ili bočno (pod kutem od 90°), pružajući fleksibilnost u rasporedu i dizajnu sustava odvodnje. Višestruke opcije izlaza i jednostavna sposobnost povezivanja čine ovu kanalicu odličnim izborom za različite projekte odvodnje, poput privatnih parkirališta, staza i terasa.



1. Dvije pozicije za linjsko spajanje ili završetak
2. Četiri predviđene pozicije za bočno spajanje (potrebno izrezivanje baze)
3. Dvije bočne pozicije nude izlaze promjera Ø 75 ili 100 mm
4. Dvije bočne pozicije nude izlaze promjera Ø 75, 100 ili 110 mm
5. Dva moguća isplusta s donje strane, promjera Ø 75, 100 ili 110 mm



Zasebno se naručuje bočni završetak koji izrezivanjem nudi otvor za isplust promjera Ø50 / Ø75 mm. Rešetke su dužine 50 cm i potrebne su dvije za jednu bazu, a u ponudi su dvije izvedbe nosivosti.



Ovodna kanalica TOP 15

Kanalica TOP 15 B125 š.:1520330
Kanalica TOP 15 C250 š.:1520340
Moguća je isporuka pojedinačnih elemenata:

- Baza za kanalicu (dužina 100 cm) š.:1520325
- Plastična rešetka B125 (dužine 50 cm) š.:1520205
- Plastična rešetka C250 (dužine 50 cm) š.:1520208

Gutta 130/85 odvodna kanalica (dužina 100 cm, visina 8,5 cm)

Ovodna kanalica 130/85 je pouzdano i ekonomično rješenje za upravljanje otjecanja površinske vode u različitim rezidencijalnim aplikacijama. Dolazi s opcijom plastične ili pomicane rešetke (klase nosivosti A 15, pješačka) koja se može odabrati prema specifičnim potrebama i preferencijama projekta. Visokokvalitetni materijali, fleksibilni dizajn i učinkovita izvedba čine ju izvrsnim izborom za bilo koji projekt odvodnje. Višestruke opcije izlaza i jednostavna sposobnost povezivanja čine ovu kanalicu odličnim izborom za različite projekte odvodnje, poput privatnih parkirališta, staza i terasa.



Kanalice se mogu jednostavno spajati u liniji i izrezivanjem je moguće spajanje bočno pod kutem od 90°. Kako bi se održala vodonepropusnost kanala, preporučuje se upotreba bitumenskih ili silikonskih brtivila. Zavarivanjem spojeva može se postići još bolja i dugotrajnija vodonepropusnost. Predviđeni isplusti s donje strane kanalice su promjera Ø75/Ø100 i Ø80/Ø110 mm. Zasebno se naručuje bočni završetak koji izrezivanjem nudi otvor za isplust promjera Ø50 / Ø60 mm.



Ovodna kanalica s pomicanom rešetkom

Kanalica s pomicanom rešetkom š.:1520115

Moguća je isporuka pojedinačnih elemenata:

- Baza za kanalicu š.:1520114
- Pomicana rešetka A15 š.:1520200



Ovodna kanalica s plastičnom rešetkom

Kanalica s plastičnom rešetkom š.:1520300

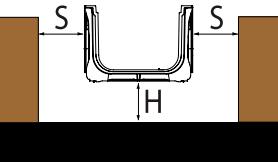
Moguća je isporuka pojedinačnih elemenata:

- Baza za kanalicu š.:1520114
- Plastična rešetka A15 š.:1520201

Upute za ugradnju kanalica

Pravilna ugradnja i održavanje ključni su za optimalnu izvedbu i dugovječnost odvodnih kanala. Evo nekih najboljih praksi koje treba slijediti:

- A. Osigurajte da je kanal ugrađen na stabilnoj, ravnoj podlozi kako bi se sprječilo propadanje i oštećenje.
- B. Koristite odgovarajuće završetke kako bi se osigurala sigurna i vodonepropusna veza.
- C. Redovito čistite i pregledavajte kanal kako biste sprječili začepljenja i oštećenja.
- D. Uklonite sve ostatke ili nakupine u kanalu kako biste održavali pravilan protok vode.



Slika 1

1. Izrada iskopa

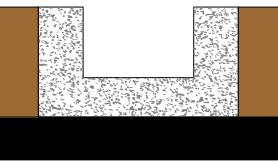
Prije kopanja jarka potrebno je izvršiti odgovarajuće mjerjenja kako bi se odredila veličina. Osim veličine cjevovoda, potrebno je uzeti u obzir cijevi za drenazu i odgovarajući prostor ispod baze (označeno na slici slovom **H**) i bočni prostor (oznaka **S**). Dimenzije **H** i **S** su prikazane u tablici, s preventivnom provjerom da podloga ima odgovarajući kompaktnost kako bi kanalica mogla podnijeti opterećenje tereta.



Slika 2

2. Izrada betonske podloge

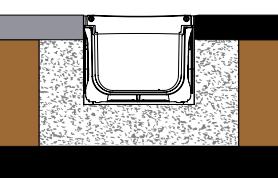
Pripremiti podlogu od betona do naznačene visine **H**. U slučaju da se očekuje čest prolazak teških vozila preporučuje se učvrstiti podlogu zavarenom pomicanom žičanom mrežom ili željeznim šipkama. Betonska podloga mora imati odgovarajući nagib kako bi se omogućila ispravna drenaža.



Slika 3

3. Posicioniranje

Položiti vodove počevši od izlazne točke protoka i pričvrstiti bazu kako biste sprječili pomicanje ili neusklađenost tijekom izlijevanja betona. Dovršiti ugradnju potrebnih odvoda i izraditi betonski lijev za deblijinu **S** do maksimalne visine, uzimajući u obzir oblogu i planinske nacrte. Tijekom faze lijevanja, rešetke se moraju položiti kako bi se izbjegle bilo kakve deformacije zbog bočnog potiska betona.



Slika 4

4. Dovršavanje ugradnje

Završite završnim slojem betona najmanje 3-5 mm iznad ravnine rešetke.

5. Debljina betonske podloge

Baza kanalice i vanjski zidovi betona trebali bi formirati strukturu koja je izdržljiva na vanjske utjecaje. Za optimalnu ugradnju jarak u koji će se polagati kanalice mora biti u pravilnim razmacima kao što je prikazano na slici 1. Slika prikazuje ispravnu minimalnu potrebnu visinu bočnog zida kao i deblijinu donjem betona kako bi kanalica izdržala procijenjenu težinu ovisno o klasi opterećenja (A15, B125 ili C250). Tijekom ugradnje preporučuje se korištenje silikonske brtve, osim kod cijevi za odvodnju gdje se koristi dvokomponentno brtvo koje osigurava nepropusnost tekućina.

Klasa opterećenja (EN 1433)	A15	B125	C250
Primjenjivo opterećenje (EN1433) (kN)	15	125	250
H min. visina betonske podloge (mm)	80	150	150
S min. deblijina betonske armature	80	150	150

Obavezno slijedite naše savjete o ugradnji kako ne biste umanjili vijek trajanja proizvoda. U slučaju nedoumice zatražite savjet stručne osobe!

Dodaci za odvodne kanalice



Završetak za kanalicu TOP

Završetak koji nudi mogućnost spajanja na cijev promjera Ø50 / Ø75 mm š.:1520219



Završetak za kanalicu visine 8,5 cm

Završetak koji nudi mogućnost spajanja na cijev promjera Ø50 / Ø60 mm š.: 1520215



Učvršćivač za rešetku univerzalni

š.:1520230



Adapter za cijev

Promjer Ø 110 mm
Promjer Ø 80/110 mm
š.:1520221
š.:1520220