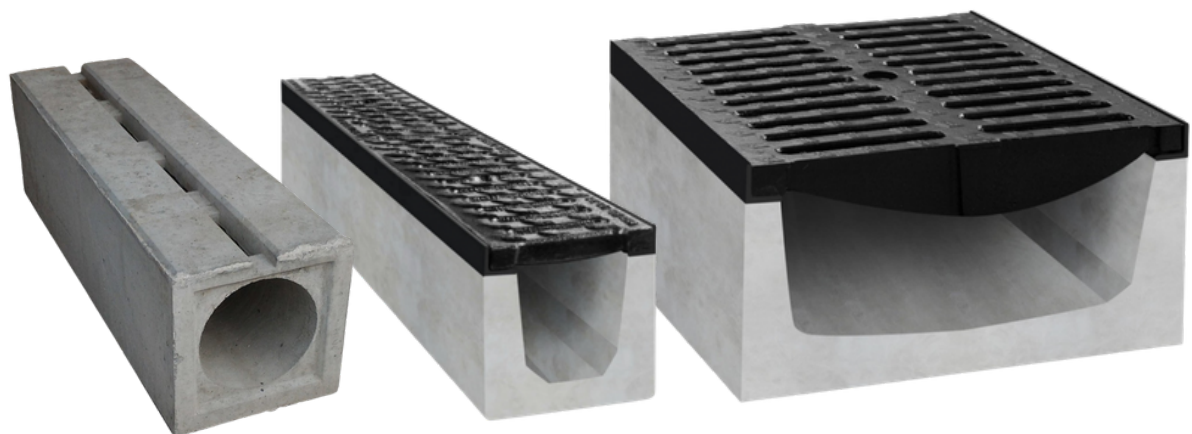


NAVODILA ZA MONTAŽO

BETONSKA KANALETA

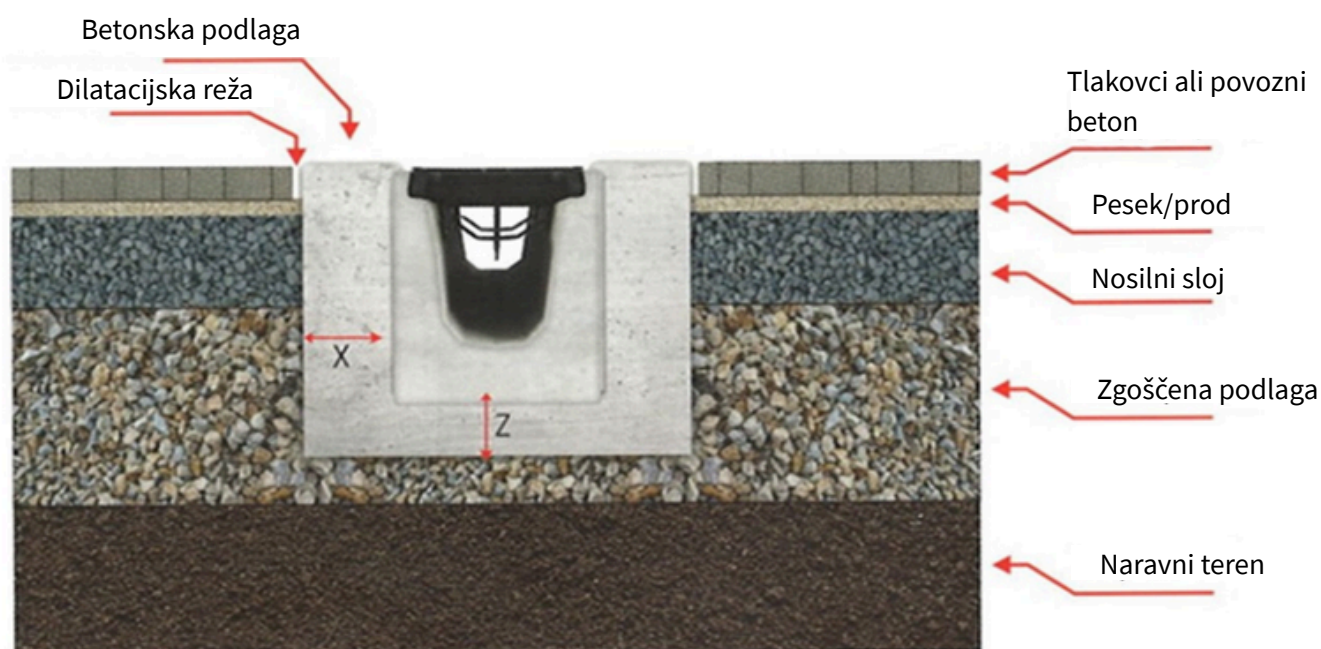


BETONSKA KANALETA

Betonske izdelke skladiščite na ravni, utrjeni in odvodnjeni površini ter jih zaščitite pred dežjem in zmrzaljo.

Polaganje je priporočljivo izvajati v ugodnih vremenskih razmerah. Betonski kanali in vtoki se polagajo na betonsko podlago, katere višina je odvisna od razreda obremenitve kanala/vtoka (glej orientacijsko tabelo spodaj). Enaka debelina betona mora biti tudi na straneh, kjer služi kot opora proti delovanju stranskih sil, ki delujejo na odvodni kanal, na primer pri prevozu avtomobila čez kanal.

Polaganje vedno izvajajte v skladu s projektno dokumentacijo ter ob upoštevanju lokalnih geoloških pogojev in podložnih slojev.



Priporočena debelina betonske podlage:

Razred obremenitve	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Dimenzije betonskega sloja X (mm)	100	150	150	200	200	200
Dimenzije betonskega sloja Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Razred betona za betonski sloj	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Polaganje:

1. Priprava podlage
2. Z količki in vrvico označite potek kanalizacije.
3. Izkop jame ustrezne dolžine, širine in globine, da se omogoči izdelava betonske podlage pod kanalom in nato še ob straneh (min. 10 cm). Pri večjih obremenitvah je treba upoštevati dovoljeno nosilnost podlage ali določiti dovoljeno obremenitev dna izkopa ter upoštevati zgoraj navedena priporočila za dano obremenitveno razred in minimalne kakovostne parametre betona. Kanali morajo biti vgrajeni 3–5 mm pod nivojem terena.
4. Izdelava betonske podlage na dnu izkopa.
5. Polaganje kanala na betonsko podlago. Po rahlem strjevanju betona je treba beton dodati tudi ob straneh kanala, da se okoli kanala ustvari zahtevana plast betona (glede na razred obremenitve).
6. Po potrebi spoje zatesnite s hitro sušečo malto ali z lepilom, odpornim proti zmrzovanju.

Proizvajalec ne odgovarja za napake in težave, ki nastanejo zaradi nepravilnega skladiščenja, nepravilne namestitve ali uporabe.

Povezovanje betonskih kanalov: