TEHNIČKI LIST

BETONSKI ODVODNI KANAL D400 S REŠETKOM OD LIJEVANOG ŽELJEZA 500 X 500 MM

HR

BETONSKI ODVODNI KANAL D400 S REŠETKOM OD LIJEVANOG ŽELJEZA 500 X 500 MM

Linearni odvodni kanal izrađen od visokokvalitetnog betona klase C35/45 (s dodatkom polipropilenskih vlakana, armiran rebrastom šipkom Ø 8 mm, rubovi od čeličnog kutnika 45 mm).
Klasa otpornosti na opterećenje D400. Kompatibilan s betonskim slivnikom D400.

Betonske proizvode skladištite na ravnoj, učvršćenoj i dobro dreniranjoj podlozi. Zaštitite ih od kiše i mraza.

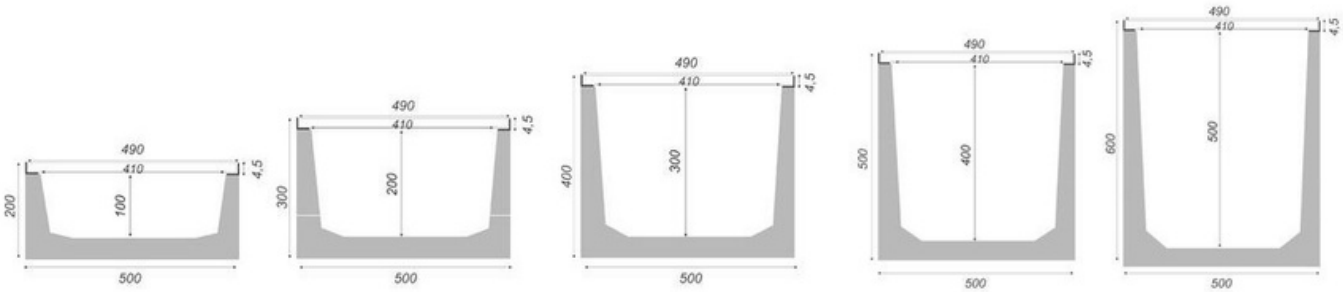
Primjeri primjene

Pješačke i biciklističke staze, površine uz obiteljske kuće, terase, prilazi zgradama, prilazi garažama, bankine, parkirališta za sve vrste cestovnih vozila.

Osnovni tehnički podaci

Duljina	500 mm
Širina	500 mm
Visina	200 mm (H200), 300 mm (H300), 400 mm (H400), 500 mm (H500), 600 mm (H600)
Nosivost	40 t
Masa	84 kg (H200), 96 kg (H300), 108,5 kg (H400), 123 kg (H500), 130,5 kg (H600)

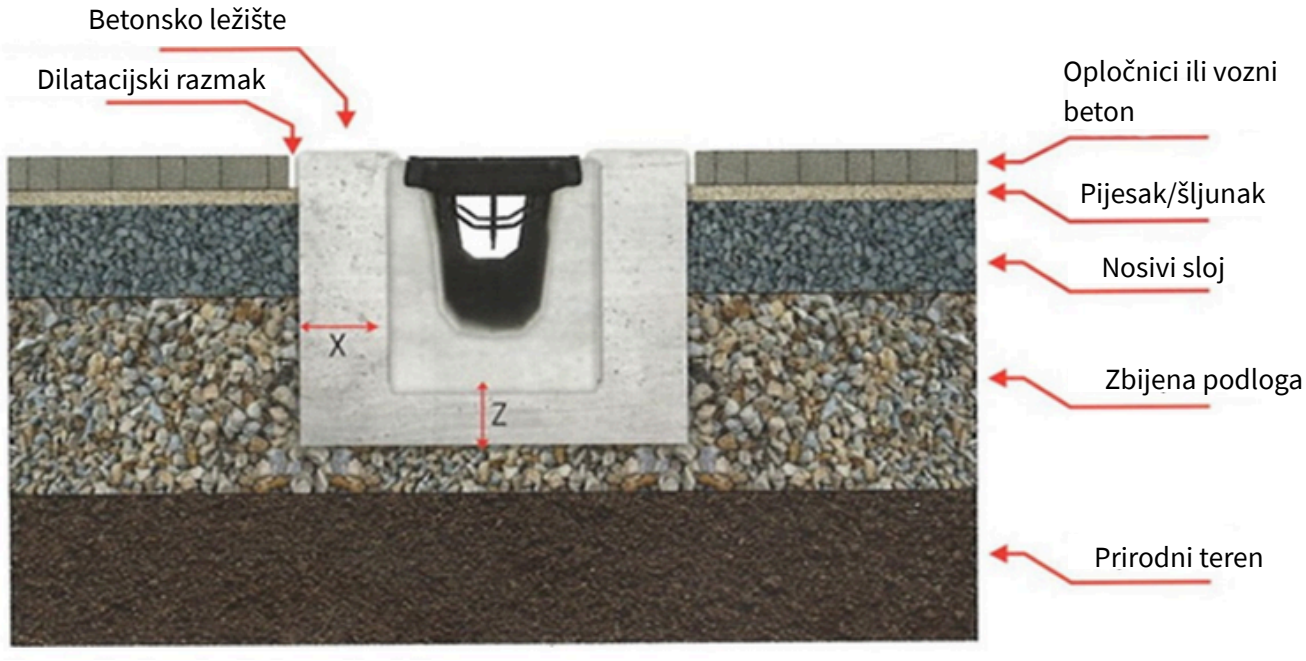
Shema



HR

Ugradnju je preporučljivo izvoditi u povoljnim vremenskim uvjetima. Betonski odvodni kanali i slivnici postavljaju se na betonsku podlogu čija debljina ovisi o klasi opterećenja kanala/slivnika (vidi orijentacijsku tablicu u nastavku). Ista debljina betona mora biti osigurana i sa strane, gdje služi kao oslonac protiv bočnih sila koje djeluju na odvodni kanal, primjerice pri prelasku vozila.

Ugradnju uvijek izvodite u skladu s projektnom dokumentacijom te uzimajući u obzir lokalne geološke uvjete i nosive slojeve.



Preporučena debljina betonskog ležišta:

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

Gore navedene informacije opće su prirode. Svaki korisnik dužan je provjeriti prikladnost proizvoda za njegovu namjeravanu uporabu. Informacije sadržane u ovom tehničkom listu, uključujući preporuke za uporabu i primjenu proizvoda, temelje se na znanju i iskustvu proizvođača s ovim proizvodom. Ovaj proizvod može imati različite načine primjene te se može koristiti u različitim okruženjima i pod različitim uvjetima na koje ne možemo utjecati. Dobavljač i proizvođač ne snose odgovornost za posljedice (uključujući izravne i neizravne štete) nastale zbog nepravilne uporabe ovog proizvoda.