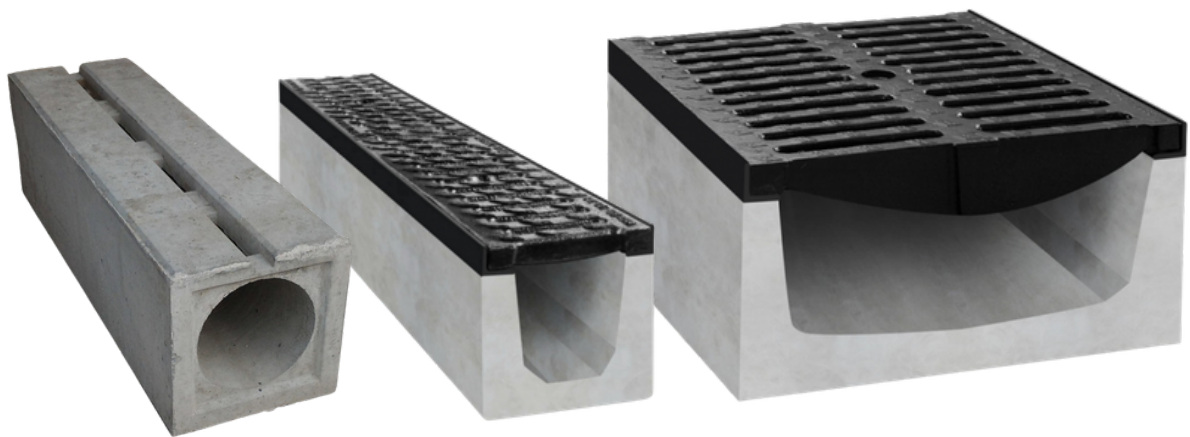


SZERELÉSI ÚTMUTATÓ

BETON VÍZELVEZETŐ FOLYÓKÁK

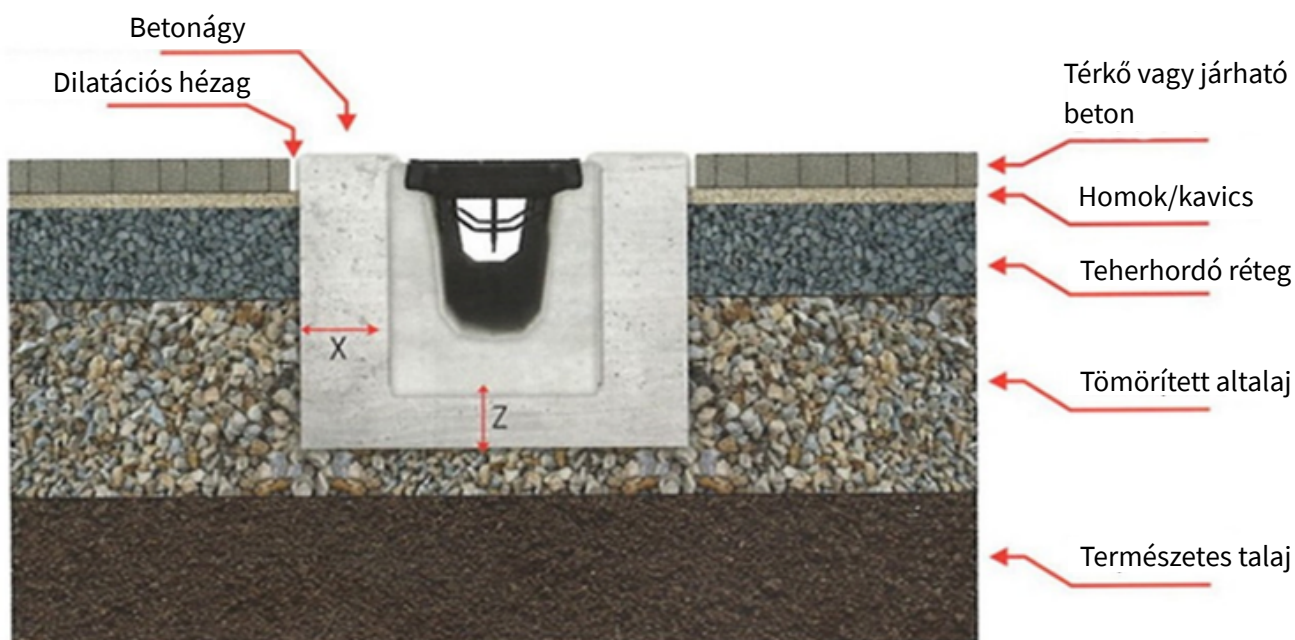


BETON VÍZELVEZETŐ FOLYÓKÁK

A betontermékeket sík, szilárd és vízelvezetett talajon kell tárolni, védeni kell őket az esőtől és a fagytól.

A beépítést célszerű kedvező időjárási körülmények között végezni. A beton folyókákat és víznyelőket betonágyba kell fektetni, amelynek magassága a folyóka/víznyelő terhelési osztályától függ (lásd az alábbi tájékoztató táblázatot). Ugyanolyan vastagságú betonnak kell lennie az oldalaknál is, ahol támaszként szolgál az oldalirányú erőkkel szemben, amelyek például gépjármű áthaladásakor hatnak a vízelvezető folyókára.

A beépítést mindig a tervdokumentációval összhangban kell elvégezni, figyelembe véve a helyi geológiai viszonyokat és az alépítményi rétegeket.



A betonágy ajánlott vastagsága:

Terhelési osztály	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
A betonréteg méretei X (mm)	100	150	150	200	200	200
A betonréteg méretei Z (mm)	100	150	150	200	200	200
A betonréteg betonminősége	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Beépítés:

1. Az alap előkészítése
2. A csatorna nyomvonalának kitűzése karók és kitűzőzsinór segítségével.
3. Megfelelő hosszúságú, szélességű és mélységű gödör kialakítása, hogy lehetővé váljon a beton alap kialakítása a folyóka alatt, majd az oldalak mentén (min. 10 cm). Nagyobb terhelés esetén figyelembe kell venni az altalaj megengedett teherbírását, illetve meg kell határozni az ásási gödör aljának megengedett terhelését, be kell tartani a fenti ajánlásokat az adott terhelési osztályra és a beton minimális minőségi paramétereire. A folyókákat 3–5 mm-rel a terepszint alá kell elhelyezni.
4. Beton alap kialakítása az ásási gödör alján.
5. A folyóka elhelyezése a beton alapon. A beton enyhe megkötése után a folyóka oldalait is ki kell tölteni betonnal, hogy a folyóka körül kialakuljon a szükséges betonréteg (a terhelési osztály szerint).
6. Szükség esetén a csatlakozásokat gyorsan kötő habarccsal vagy fagyálló ragasztóval kell kitölteni.

A gyártó nem vállal felelősséget a nem megfelelő tárolásból, hibás telepítésből vagy használatból eredő hibákért és problémákért.

Beton folyókák csatlakoztatása: