

EKODREN

DAŽĎOVÉ SYSTÉMY



PREVÁDZKOVÝ PREDPIS

Požiadavky na údržbu vsakovacieho objektu zostaveného z komponentov DRENBLOK.

1. Samotná nádrž zostavená z DRENBLOKOV od výrobcu EKODREN je bezúdržbová.

Je to tak za predpokladu, že v zmysle projektu do nádrže budú privádzané vody priebežne zbavované mechanických nečistôt.

2. Zachytávanie mechanických nečistôt sa uskutočňuje pred vstupom vody do nádrže v predsadených naprojektovaných lapačoch splavenín – usadzovacích filtroch a ďalších naprojektovaných zariadeniach na zachytávanie nečistôt (košové zachytávače nečistôt v cestných vpustoch a centrálna usadzovacia a rozdeľovacia šachta).

Projektantom navrhnuté zariadenie na zachytávanie mechanických nečistôt musí budúci prevádzkovateľ areálu pravidelne udržiavať vo funkčnom stave – v predpísaných intervaloch ich čistiť podľa miestnych znečisťujúcich podmienok - spočiatku raz štvrtročne.

Pri revízií ich musí skontrolovať, vyčistiť od zachytených mechanických nečistôt a odstrániť usadené kaly.

Harmonogram pravidelných čistení týchto zariadení musí byť trvalou súčasťou prevádzkových predpisov prevádzkovateľa objektu.

Súčasťou zachytávania mechanických nečistôt môžu byť aj strešné vpusty, ktoré musia byť tiež kontrolované, aby ich profil bol trvalo voľný pre nátok dažďovej vody.

Pri čistení strešných vpustí musí byť okrem vpustí opticky skontrolovaná aj celá strecha, aby bola preventívne zbavená naviatych predmetov, alebo zvyškov po údržbároch, napr. textílií, fólií a podobne, ktoré by mohli spôsobiť neskoršie upchatie dažďových vtokov.

Po každej montáži na streche je povinnosť prevádzkovateľa strechu opticky skontrolovať.

3. Bezpečnostný prepad – odvzdušnenie

Prepad je mimoriadne dôležitou súčasťou vsakovacieho objektu. Bezpečnostný prepad/odvzdušnenie musí byť udržiavaný trvalo voľný, nesmie byť nikdy zakrytý, zahrnutý, alebo dokonca znefunkčnený zaasfaltovaním a podobne!

Po ukončení stavby je bezpečnostný prepad/odvzdušnenie vhodné opatřit príslušnou tabuľkou s textom:

Bezpečnostný prepad dažďového systému udržiavať trvalo voľný!

S účelom bezpečnostného prepadu /odvzdušnenia musí byť zoznamovaný každý pracovník, ktorý by eventuálne mohol ohroziť jeho funkciu.

Funkčnosť odvzdušnenia môže priebežne sporadicky kontrolovať v rámci svojich povinností aj ostražba objektu. Pokiaľ odvzdušnenie je riešené technicky tak, že je zaústené do usadzovacej, alebo inej šachty a prikryté perforovaným liatinovým poklopom je potrebné, aby poklop šachty nebol vymenený po čase plným liatinovým poklopom, alebo zakrytý, tým by sa zabránilo odvodu vzduchu zo vsakovacieho priestoru, čím by sa vsakovací objekt stal nefunkčným.

Cez bezpečnostný prepad môže vytekať aj prebytok vody pri väčšom prítoku, na ktorý bol vsakovací objekt nadimenzovaný.

Preto pri neskorších stavebných činnostiach treba brať do úvahy funkciu bezpečnostného prepadu.

Ekodren s.r.o.
Nová 15, 903 01 Pezinok
Tel.:0918/555 222
e-mail: info@ekodren.sk