

Vypouštění bazénu

Vložil anonymous - 12/04/2010 20:47

Dobrý den,

mám oválný plechový bazén s folii uvnitř. Rozměry 9,5 x 4,5 x 1,5 m. Dno je železobetonová deska a rovné strany oválu jsou vyzděny ze straceného bednění (železobeton) ke kterému je přivrtán plechový korpus. V obloucích bazenu je pouze plech a polystyrenová izolace (žádný beton). Bazén je celý zapuštěný v zemi. Chci se zeptat jestli je takový bazén možno vypustit kvůli údržbě (černé řasy, vodní kamen). Mám obavu, jestli zemina nezdeformuje oblouky.

Děkuji

=====

Re: Vypouštění bazénu

Vložil Pavel Dostál - 12/04/2010 20:57

Dobrý večer, v první řadě bych doporučil kontaktovat dodavatele, ev. podívat se do návodu podle kterého se montoval. V principu každý správně postavený bazén MUSÍ jít alespoň dočasně vyprázdnit pro možnost vyčištění, výměny fólie apod.

Ve Vašem případě je to ovšem divné, tento způsob jsem ještě neviděl. Oblouky se minimálně zdi suchým betonem.

Teoreticky lze říci, že POKUD je plech dostatečně tvrdý a JE přišroubován napevno k ztracenému bednění, tak by hlínu teoreticky mohl udržet, protože oblouk působí jako klenba. Záleží také na hloubce, zemině, zda je po dešti apod. Třeba kruhové bazény se částečně mohou hlínou zahrnout.

Riziko je ovšem na Vás, ev. na dodavateli.

=====

Re: Vypouštění bazénu

Vložil anonymous - 12/04/2010 21:37

Obávám se, že dodavatelská firma už neexistuje (bazén je starý cca 10 let) a výrobce se mi nepodařilo na internetu dohledat.

Plech je přišroubován k bednění v celé délce. Navíc v horní části lemuje bazén železobetonová deska (v šířce 1,2 m) s dlažbou, která zabrání deformaci oblouku v horní části. Horní i spodní okraj plechu je olemovan plastovou lištou, která by také mohla napomoci držet tvar oblouku. V neposlední řadě je v místě bazénu pevná soudržná zemina, takže případný tlak očekávám pouze od "dosypavky" výkopu. Nic méně předpokládám, že za těch 10 let už zemina v obsypu sedla a nebude mít tendence se sypat. Podle mě by se to při suchém počasí dalo risknout a bazén na jeden den vypustit. Jak se to jeví vám? Děkuji za názor

=====

Re: Vypouštění bazénu

Vložil Pavel Dostál - 12/04/2010 21:43

Jestli je to 10 let staré, tak by to asi mělo vydržet. Počkal bych, ale než přestane pršet a voda odteče. Také bych to sledoval při vypouštění.

=====

Re:Vypouštění bazénu

Vložil Pavlína - 11/06/2010 18:57

Omlouvám se ,že vstupuji,ale prosím o radu jak vypustit bazén až na dno,když čerpadlo saje jen do 10cm a pak už ne....Zbytek musím kyblikovat a pak lopatkovat :-((je to hrůza...Děkuji

=====

Re:Vypouštění bazénu

Vložil Pavel Dostál - 12/06/2010 12:07

Dobrý den, přesně nerozumím jak máte bazén zapojen a zda máte výpust nebo sací trysku u dna, nebo nic z toho.

1)pokud máte výpust napojenou na samostatný okruh k čerpadlu, tak ta by měla vodu vysát asi na 1 cm podle druhu výpusti, spádování apod. V tom případě zavřete všechny jiné cesty např. ke skimmeru (kulové ventily), aby výpust zůstala jediná otevřena pro sání. Až bude voda na 1 cm , tak se to dělá tak, že do bazénu jdou 2 osoby a smetáky vodu honí k výpusti, takto to jde většinou skoro celé vyčerpát. Jinak doporučujeme v oblasti výpusti před stavbou dna spádovat a výpust trochu "utopit" ve spádu - ploše cca. 1m. (to pro ty co staví nově)

2)když máte výpust vedenou přes skimmer, tak se dá použít 2 trny do obou otvorů do kterých nasunete zohnutou hadici. (není častý příklad) A postupujete stejně.

3)pokud výpust nemáte a máte nade dnem zhruba 10cm sací trysku, tak by se do ní mělo dát nasadit hadice a tím vodu vysát, případně vmontovat koleno se závitem a opět pár cm ušetříte.

4)pokud nemáte nic, tak Vám na začátku pomůže ponorné čerpadlo, zbytek můžete vysát hadicí nasazenou na skimmer a vysávat hadicí. Pokud se to přes skimmer zavzdušňuje, můžete hadici nasadit přímo na čerpadlo.

Proto ze všech těchto důvodů doporučujeme každému dnovou výpust na samostatné větvi. (u plastových bazénu min. sací trysku s kolínkem.)

PS: existují kalová čerpadla, která jsou schopny vysát vodu na pár mm. Něco podobného jsem viděl někde v Bauhausu nebo Hornbachu.

=====