

bazen z dutych bloku

Vložil Michal - 11/11/2010 16:31

Vazeny pane,

predem bych se chtel omluvit za schazejici diakritiku a take podekovat za tyto stranky, plne rad a doporučení možných řešení.

Nyni již konkrétně. Pracuji jako technický poradce jednoho hotelového komplexu ve Španělsku a přesto, že to nejspis není již Vase pole působnosti, bych Vas rad poprosil o radu.

V komplexu se nachází 24 vilek s bazény. Konstrukce těchto bazénů je z dutých bloků, povrch spec. cement, bez kachlicek. Samozřejmě, že při této "španělské konstrukci", nám dochází k výrazným ztrátám vody.

Můžete mi, prosím, poradit možný postup při hledání a napravení kritických míst filtrace vody.

Mám k dispozici foto ze stavby těchto bazénů i historii spotřeby vody (rad zašlu svým emailem). Máme v úmyslu vytipovat 4 (3 co již ztrácejí vodu delší čas, 1 který začal ztrácet vodu nyní) a na těchto vyzkoušet postup s odpojením filtrace a postupným snižováním vody, tak jak jste jej popsal. Máme ovšem obavy, že voda, při této konstrukci se filtruje +/- celým povrchem dna a stěn a pak tedy nevidím žádné vhodné a ekonomicky přijatelné řešení.

PS:(je tady vhodný Vas produkt FIX - A - LEAK, je možné jej zakoupit ve Španělsku, popr. existuje podobný produkt)????

Děkuji mnohokrát za odpověď

Michal K.

email:tecnico@playitas.net

=====

Re: bazen z dutych bloku

Vložil Pavel Dostál - 17/11/2010 12:59

Dobrý den, v první řadě by bylo asi vhodné zjistit, zda k úniku dochází trubními rozvody nebo povrchem bazénu, tedy konstrukcí bazénu. To by se dalo zjistit tak, že ucpete trysky, výpusť a skimmerové zátkami a necháte vodu v bazénu klesnout nebo neklesnout. (pozor na odpar)

1)nejčastější únik bývá kolem těsnění, resp. kolem dílů zabudovaných do stěny.

a)světla - zkontrolovat únik okolo kabelu a těsnění kabelu

b)všechny "krabice" zabetonované do zdi a dna bazénu. Zvenku okolo krabic světel, trysek, skimmerů, výpusť a atrakcí.

Nejsem si jistý, ale možná existuje tmel, který se rozpíná pod vodou, ten by šel natlačit do větších škvír a prasklin. Podobné těsnicí hmoty jsem tuším viděl u Mapei, ale to bylo na těsnění nových bazénů. Jestli existuje něco v tubě fakt nevím.

2)u betonových bazénů vodorovné a svislé napojení stěn

3)trubní vedení (pozor na propouštění vody přes ventily do kanálu, např. 6cestný ventil na filtru)

Co se týká Fix a Leak na větší praskliny nebude vhodný.

Krajním ale nejlepším řešením je bazén buď přetáhnout novou stěrkou nebo vyfóliovat.

Někde na internetu jsem viděl i firmu, která se zabývá zjišťováním úniku vody, ale jestli to bylo pro

betonové bazény nevím. Jestli máte tlustší rozvody 63mm+, tak by možná šla na revizi použít kamera.

=====