

# ZABIJÁCI ŽLABŮ



žlaby s benefitem

# žlab může po pár letech vypadat různě



TŘEBA TAKTO



NEBO TAKTO

Když Vaše žlaby vydrží alespoň tak dlouho jako povrch kolem nich, ušetří Vám to čas i peníze.

Je proto rozumné dát si pozor na ZABIJÁKY ŽLABŮ, neboli časté chyby, které zkracují životnost odvodnění.



žlaby s benefitem

# CHYBĚJÍCÍ DILATACE

Nedodržení dilatace má v mnoha případech za následek deformaci žlabu. Po nějaké době žlab nevydrží, popraská a investora čeká nutná rekonstrukce celého odvodnění. Viníkem je právě absence dilatační (nikoli smršťovací) spáry, která je nezbytná v případě instalace žlabů v betonovém povrchu.



žlaby s benefitem

# ŠPATNÉ PROVEDENÍ PŘÍDLAŽBY

Žlaby s přídlažbou nejsou nevhodnější pro plochy s velkým zatížením. V takových případech důrazně doporučujeme provést obetonávku až k hornímu okraji žlabu. Když investor přesto toto řešení zvolí (často jen z estetických důvodů), je třeba přídlažbu opravdu pevně spojit s obetonávkou, jinak se dlaždice uvolní a žlab velmi rychle zničí.



žlaby s benefitem

# ŽLAB NAD ÚROVNÍ KOMUNIKACE

Bohužel se stále často setkáváme s tím, že komunikace či jiné povrchy jsou nesprávně provedeny tak, že žlab doslova vyčuhuje nad své okolí.

Následně pak opravdu nelze očekávat, že takto instalovaný prvek vydrží déle, než samotná komunikace - díky extrémním silám, které působí z boku přímo na konstrukci rámu a stěny žlabu. Je tedy zcela zásadní žlaby "utopit" 3-5 mm vůči okolí.



žlaby s benefitem

# NEVHODNÝ VÝBĚR TYPU ŽLABU

Často v praxi vidíme, že se kromě třídy zatížení žlabu nebere v úvahu vůbec nic dalšího. To pak může dopadnout brzkým zborcením stěn jinak kvalitního odvodnění. Musíme tedy promyslet i celou škálu ostatních faktorů jako frekvenci pojezdu a působící dynamické síly, vnitřní profil, druh povrchu okolo žlabu a mnoho dalšího. S tím Vám rádi pomůžeme, ozvěte se nám.



žlaby s benefitem

# ZJEDNODUŠENÝ PROJEKT

Není výjimkou, že ve vypracovaném projektovém návrhu najdeme žlab zakreslený pouze jako čáru bez bližší specifikace (hltnost, šířka, zatížení atd.) Takové opomenutí výpočtu hydrauliky a návrhu samotného vytváří prostor pro chyby v realizaci, když například stavební firma vybere naprosto nevhodný typ žlabu. Následné škody pro investora-provozovatele jsou pak bohužel nevyhnutele. S námi se takové situaci spolehlivě vyhnete.



žlaby s benefitem

# CENA JAKO JEDINÉ KRITÉRIUM

Cena odvodnění je ve většině případů stále argumentem číslo jedna. To je sice pochopitelné, nicméně na první pohled mnohem dražší žlab ve stejné třídě zatížení se ve výsledku může lehce stát tím levnějším. Málokdo totiž bere v úvahu úspory v rychlosti realizace a nákladech na pokládku. Pokud se například použije dražší 4metrový žlab s obetonávkou už z výroby, za jeden den je hotovo. Váš areál nemusí vůbec omezit provoz a odvodnění funguje mnoho let.



žlaby s benefitem

**benefit**

# Porovnání žlabů značky HAURATON třída D400, vnitřní profil 150 mm

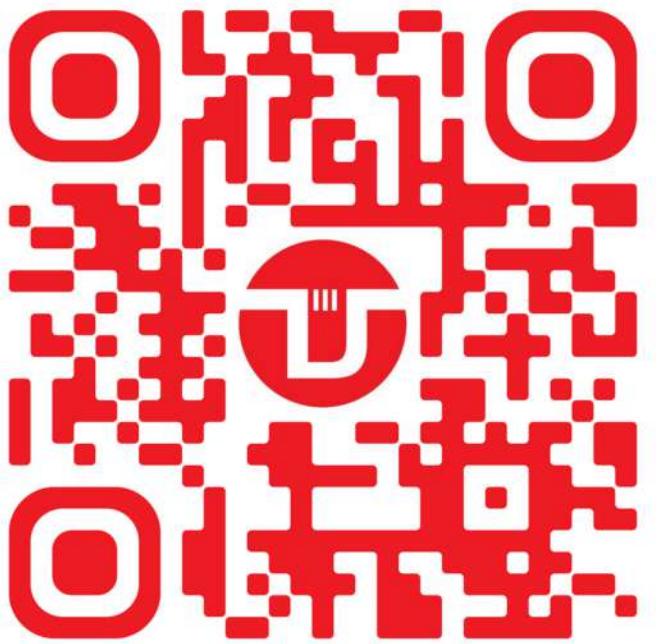
FASERFIX BIG SLG  
150



**nižší cena**  
**menší robustnost**  
**nižší frekvence pojezdu**  
**stejná zátěž, kratší životnost**  
**náročnější instalace**



**vyšší cena**  
**větší robustnost**  
**vyšší frekvence pojezdu**  
**stejná zátěž, delší životnost**  
**jednodušší instalace**



Oskenujte QR kód, ozvěte se a nechte starosti se žlaby na nás.  
Najdeme Vám to správné řešení. Spolehlivě a s lidským  
přístupem.

📞 +420 603 429 451  
✉️ info@benefit.cz  
🌐 www.benefit.cz

**MY JSME HAURATON V ČR!**