

Návod k použití žlábků

Uložení žlábků do terénu

Pokud chcete přes žlábek přejíždět vozidlem, použijte jako vrchní díl „pojezdný rošt“ a žlábek uložte do betonu. Beton můžete použít podle třídy **C20/25** nebo **B25**.

Použití u bazénů

Jestliže nebudete přes žlábek přejíždět osobním vozidlem nebo jinou těžkou technikou, nemusíte je ukládat do betonu. Můžete použít písek nebo zeminu. Musíte ale počítat s tím, že se žlábek může po určité době uvolňovat.

Zkracování žlábků a roštů

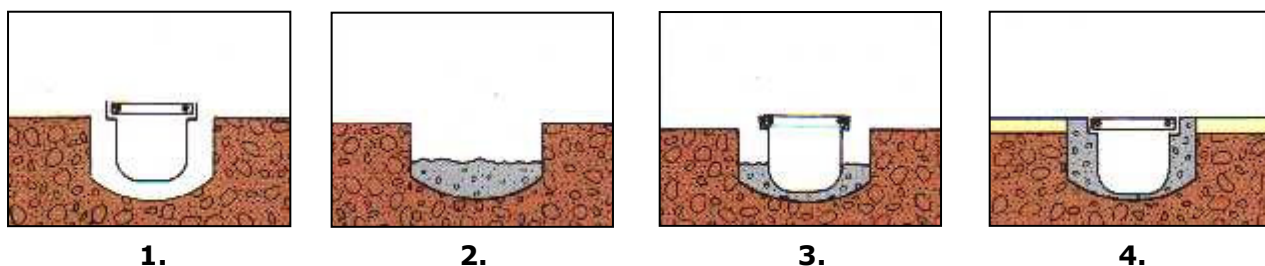
Pokud je třeba žlábek zkracovat, pak žlábek 1300, 1307 a 1364 zkracujte tak, aby šly do sebe žlábků zaklesnout pomocí zámku. Nesmíte odříznout konec s drážkou ale konec s výstupkem do-
spodu, jinak žlábků do zámku již nespojíte. Žlábek 1354 je hladký a zámky nemá, takže ho můžete zkrátit v libovolném místě a na zcela libovolnou délku. Žlábků 1354 se spojují pomocí spojky 1355.

Z estetických důvodů je vhodné rošt zkrátit tak, aby na zkrácené straně nebyly otevřené části otvorů. Podle upravené délky roštu teprve zkracujte žlábek, aby spolu se zkráceným roštem byly stejně dlouhé.

Otevření uzavřeného hrdla

Pro otevření uzavřeného hrdla vyvrtejte vrtačkou otvory podél naznačené drážky a potom mezery mezi otvory přeštípejte štípacími kleštěmi nebo přeřízněte ostrým nožem. Po otevření hrdla začistěte hrubším pilníkem nebo jemnější rašplí. Ke zkracování žlábků můžete použít pilku na železo a pilník nebo jemnější rašplí.

Na následujících čtyřech obrázcích vidíte příklad uložení žlábků do betonu.



1. Připravte si výkop a průběžně kontrolujte hloubku a šířku výkopu. Délka výkopu odpovídá celkové délce všech žlábků. Šířka výkopu je přibližně 1,5 až 2 násobek šířky žlábků. Hloubka výkopu by měla být přibližně 1,5 násobek hloubky žlábků.

2. Do výkopu umístěte přiměřené množství betonu jak je naznačeno na obrázku.

3. Do betonu zatlačte žlábek s nasazeným vrchním dílem. Aby se žlábek v průběhu osazování a během tvrdnutí betonu nedeformoval, je třeba mít ve žlábků zasazen vrchní díl. Po zatvrdnutí betonu by mohl být žlábek betonem sevřen tak, že byste vrchní díl do žlábků již nenasadili.

Pokud i po vložení roštu do žlábků je žlábek mírně otevřen a nedoléhá k podélným stranám roštu, použijte zednickou sponu, kterou žlábek s vloženým roštem sevřete.

Během usazování žlábků kontrolujte průběžně vodorovnou rovinu horního dílu žlábků s vodorovnou rovinou okolního terénu. Nezapomeňte na potřebný sklon žlábků vůči vodorovné rovině, aby voda mohla odtékat. Běžně postačí sklon 1 cm na 1 m délky žlábků. Pokud žlábků nebudou mít sklon, ale budou vodorovně, voda sice odteče, ale ne všechna a menší část jí zůstane ve žlábků. Při instalaci okolo bazénu nemusí být na závalu zbytkové množství vody ve žlábků. Voda, která neodteče může po určité době zapáchat, proto je vhodnější sklon při osazování vytvořit.

4. Pokud bude vedle žlábků dlažba, musíte dbát na správnou hloubku při usazení žlábků, aby byl ve stejné vodorovné rovině s dlažbou.