

## Duté víko

Můžete jej vyplnit zeminou, betonem, dlaždicí apod. Po vložení betonu nebo vlepení dlaždice získá duté víko vyšší nosnost. Součástí



dodávky je manipulační šroub M8 se samojistící maticí. Duté víko se vkládá do šachty nebo do rámečku.

## Rozměry šachet a průměry vstupních (ENTRY, ENTRA-TA) a výstupních (EXIT, USCITA) hrdel v mm:

**šachta 200** vnitřní rozměry: 156x156x197  
vnější rozměry: 195x195x203  
ENTRY: 64, 82, 102, 127  
EXIT: 62, 79, 99, 125

**šachta 300** vnitřní rozměry: 245x245x294  
vnější rozměry: 290x290x296  
ENTRY: 64, 81, 101, 125, 140  
EXIT: 62, 79, 99, 125, 139

**šachta 400** vnitřní rozměry: 341x341x394  
vnější rozměry: 392x392x397  
ENTRY: 64, 81, 101, 126, 141, 161, 201, 249  
EXIT: 63, 80, 101, 126, 140, 160, 200, 246

**šachta 550** vnitřní rozměry: 486x486x514  
vnější rozměry: 544x544x520  
ENTRY: 161, 202, 254, 315  
EXIT: 159, 199, 249, 314

**šachta 700** vnitřní rozměry: 600x600x580  
vnější rozměry: 738x738x650  
ENTRY: 161, 202, 254, 315  
EXIT: 159, 199, 249, 314

## Umístění odpadní roury a řez stěnou šachty:

Na obrázku vlevo je umístění odpadní roury ve stěně ENTRY a vpravo ve stěně EXIT.

## Legenda

černá - stěna šachty s hrdly  
modrá - odříznutá část  
hnědá - odpadní roura  
červená - tmel / lepidlo

## Nosnost víka a roštu (neplatí pro duté víko)

rozměr	šedý plast	litina
200x200 mm	1100 kg	1500 kg
250x250 mm	1000 kg	1500 kg
300x300 mm	1000 kg	1500 kg
350x350 mm	770 kg	1500 kg
400x400 mm	770 kg	1500 kg
550x550 mm	1390 kg	1500 kg
700x700 mm	3500 kg	1500 kg

## Pokyny k instalaci

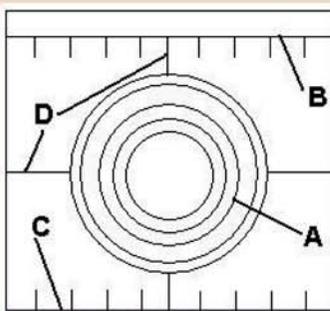
Šachta musí být uložena na rovné a hladké ploše. Aby nedošlo k naštípnutí dna šachty, nesmí být pod šachtou ani vedle šachty žádné ostré předměty.

Pokud potřebujete využít udané nosnosti víka nebo roštu, musí být použit beton třídy **C20/25** nebo **B25** a šachta musí být do betonu uložena až ke spodnímu okraji rámečku - viz obrázek níže.

Potřebná vrstva betonu pod šachtou a vedle šachty je přibližně jedna pětina výšky šachty.

Není-li vyžadováno přejíždění automobilem a šachta není vystavována jiné podobné zátěži, může být (například na zahradě) jen zahrnuta udusanou zeminou nebo pískem.

K již existující betonové šachtě můžete přibetonovat samostatný rámeček. Celá vnější část rámečku musí být uložena v betonu.



## Legenda

- A** - vstupní nebo výstupní hrdla
- B** - spodní okraj rámečku, do kterého se zevnitř vkládá rošt nebo víko
- C** - dno
- D** - zpevňující výztuhy

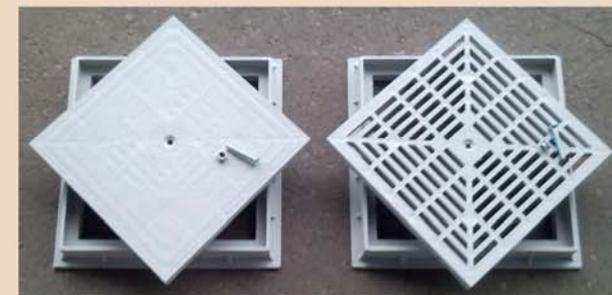
## Pro odvedení vody nabízíme také:

- **Žlábký** před garáž, k bazénu nebo kolem domu, různé šířky a délky žlábků, rošty různých nosností (plastové, pozinkované, nerezové, litinové).
- **Sifony** okapového svodu - gajgry, mokré i suché, se spodním nebo bočním vývodem.
- **Vpusti** podlahové i dvorní - guly, i pojezdné.

## REVIZNÍ ŠACHTY, ztracené bednění, sifony



Šachty od 200 mm do 700 mm  
plastové, zakryté víkem nebo roštem



Rámečky od 200 mm do 550 mm  
plastové, zakryté víkem nebo roštem



Rámečky od 200 mm do 550 mm  
litinové, zakryté víkem nebo roštem, nosnost 1500 kg

[www.RVtrading.cz](http://www.RVtrading.cz)

161 00 Praha 6 - Ruzyně, U Pioru 804/1  
224 313 600, 224 314 509, 602 48 48 33

## Materiál

Všechny plastové výrobky uvedené v tomto letáku jsou vyrobeny z POLYPROPYLENU (PP) stabilizovaného vůči UV záření takto: Na rošty a víka je materiál plněný talkem, u tělesa vpusti na 20%.

Doklad o chemické odolnosti polypropylenu si můžete stáhnout z našich webových stránek - sekce Dokumenty.

## Použití

Plastovou šachtou jednoduše nahradíte bednění (šalování). Můžete použít jako revizní a čistící díl v exteriéru i v interiéru nebo jako vpusť pro dešťovou vodu.

Boční stěny šachet jsou opatřeny několika kruhovými hrdly. Pro vstup jsou určeny 3 stěny označené ENTRY, ENTRATA nebo ENTRE, výstupní stěna má označení EXIT, USCITA nebo SORTIE. Při použití v exteriéru musí být odpadní potrubí chráněno před účinky mrazu uložením v nezámrzné hloubce. Nezámrzná hloubka se v různých lokalitách liší podle nejnižších dosahovaných teplot. Obvykle bývá v rozsahu 100 až 150 cm.

Šachta může být zakryta roštem, víkem nebo dutým víkem. Rošt, víko i duté víko jsou opatřeny otvorem pro zasunutí šroubu M8, který slouží jako madlo k vysunutí ze šachty. Šroub M8 a samojistící matice je součástí dodávky roštu, víka nebo dutého víka.

Rošty a víka s madlem otvor pro šroub nemají a vysunují se ze šachty zatažením za madlo.

Na již zabudovanou betonovou šachtu můžete přibetonovat samostatný rámeček vhodné velikosti a do rámečku vložit rošt, víko nebo duté víko.

Šachtu nebo spíše sestavu šachet můžete použít také na uložení vodovodního potrubí s uzávěrem a vnitřek vyplnit ochranou proti mrazu.

## Dosažení větší hloubky, než je výška jedné šachty

Výšku šachty lze zvětšit použitím jednoho nebo více nástavců výšky 100 mm. Nástavec můžete odspoda seříznout, tím dosáhnete potřebnou výšku.

## Nástavec pro zvýšení šachty

k dispozici pro šachty  
300, 400 a 550 mm



Kombinací šachet nebo 10 cm vysokých nástavců dosáhnete optimální výšky. Můžete také seříznutím nástavce měnit jeho výšku. Pokud to není právě horní šachta sestavy, můžete snížit i výšku šachty. Odřezávejte vždy jen spodní část šachty.

Horní šachtám v sestavě proříznete dno. Nikdy nedělejte otvor ve dně spodní šachty a nezasahujte do rámu horní šachty. K řezání můžete použít list pilky na kov. Pro snadnější řezání si můžete předvrtat otvory, které vám při řezání pomohou lépe manipulovat s listem pilky.

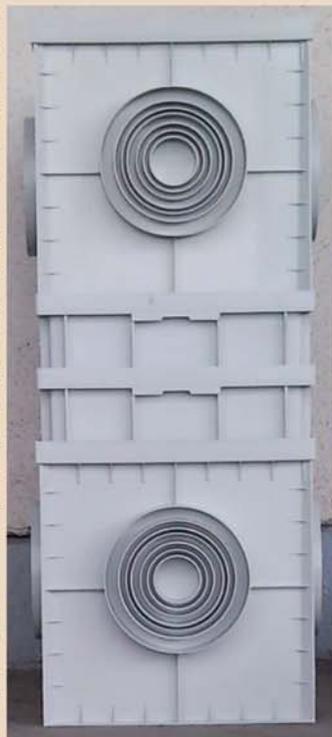
Pro utěsnění míst, kde na sebe šachty a případně nástavce doléhají můžete použít silikonové lepidlo. Spoj však nebude nikdy naprosto vodotěsný.

## Vytvoření sifonového efektu v šachtě

Do jedné šachty můžete použít sifonovou přepážku nebo sifonový koš. Jsou-li šachty na sobě, použijte sifonovou přepážku ve spodní šachtě a sifonový koš v horní šachtě.

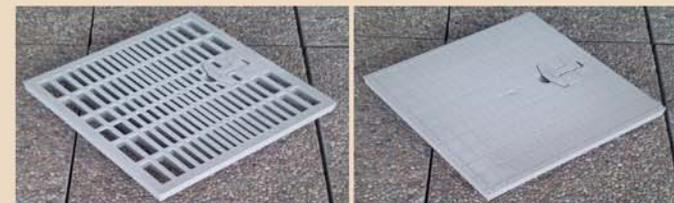
**Přepážka** je zasunuta do drážek v šachtě, které jsou blíže k výstupní stěně a zamezuje průchodu pachů z kanalizace. Přepážka kvůli své správné funkci musí být umístěna ve spodní šachtě.

**Sifonový koš** je zasunut do šachty až po horní okraj drážek pro přepážku. Pro čištění koše z něj vyjmete vnitřní mřížku po opatrném odjištění 4 západek po obvodu koše. Efekt sifonu ztrácí koš v případě, kdy je kromě bočního výstupu otevřena jedna ze vstupních stěn. Potom se pachy z kanalizace mohou dostat do odpadní roury ve vstupní stěně šachty. V tomto případě pak sifonový koš plní pouze funkci zachytávání listí.



## Sifonový koš s mřížkou na listí

vlevo složený, uprostřed mřížka, vpravo koš



## Rošt a víko s madlem, šedé, nosnost 150 kg



## Rošt a víko s madlem, zelené, nosnost 150 kg



## Rošt zelený, nosnost 150 kg



## Víko v cihlovém odstínu, nosnost 150 kg, DOPRODEJ