



 **GLUC PBS s.r.o.**



# NÁVOD NA OBSLUHU A ÚDRŽBU

Plastová vsakovacia nádržka  
(VJ)



[www.nadrze-zumpy.sk](http://www.nadrze-zumpy.sk)

## TENTO NÁVOD NA OBSLUHU JE PREVÁDZKOVATEĽ POVINNÝ DODRŽIAVAŤ A RIADIŤ SA NÍM!

### Z ČOHO SÚ VYROBENÉ

Dno je tvorené doskou 5–8 mm podľa veľkosti nádrže. Jímka je dodávaná vrátane poklopu a je nutné počítať s tým, že dodávaný poklop spĺňa iba požiadavky na celistvosť, nie je dimenzovaný na žiadne zaťaženie!!! Prístup do nádrže je umožnený prielezom s priemerom 58 cm a výškou 25 cm. Jímky vyrábame z polypropylénu (PP) s hrúbkou 5, 8 mm, ktorý je vyhovujúcim materiálom pre stavbu týchto nádrží. Vlastnosti dosiek z PP sú húževnatosť, tvarová stálosť a zvariteľnosť.

### ULOŽENIE

- Vykopanie stavebnej jamy väčšie o 50–70 cm viac, než je dolná podstava vsakovacej nádrže, podľa typu a veľkosti. Na štrkopieskové dno sa prevedie betonáž armovaného podkladového betónu s hrúbkou min. 150 mm. Betón musí byť vyrovnaný a bez ostrých výstupkov (kameňov, hliny a pod.).
- Na podlaží sa vloží vsakovacia nádrž (tú sa odporúča zabetónovať 10 cm od spodného okraja, aby nikdy nedošlo k posunu nádrže)
- Výkop jamy sa po okrajoch vyloží geotextíliou tak, aby bolo zamedzené okolitej zemine vnikáť do štrku, a následne spôsobovať nepriepustnosť vsaku.

**Pozor: po vyložení geotextílií, je potrebné vsypávať plavený štrk frakcie 50 okolo nádrže a zároveň do nádrže, aby sa tlaky okolo vsakovacej nádrže vyrovnali. Dosypeme štrk vo vnútri (cca 20 cm) od dna nádrže. Okolo obvodu nádrže obsyp urobíme 70 cm od spodnej hrany nádrže. Povrch zabalíme geotextíliou a zasypeme zeminou!**

**Pozor!!!** Plastový poklop slúži iba ako kryt proti nežiaducim vplyvom (ako je dážď, lístie, atď.). V prípade inštalácie nádrže v mieste, kde nie je vylúčený predvídateľný prístup osôb na strop nádrže (pochôdznej plochy) musí byť opatrený poklopmi zodpovedajúcim STN EN 124 triedy zaťaženia. Odtok pri nádrži nie je! Je iba u nádrží na dažďovú, alebo úžitkovú vodu.

### PREVÁDZKA A ÚDRŽBA NÁDRŽE

Pravidelne kontrolujeme nádrž, či nie je zanesená lístím a nečistoty z odkvapů. Pred vtok nádrže, odporúča použiť našu filtračnú šachtu, ktorá zamedzí vstupu lístia do vsakovacej nádrže. Filtračnú šachtu nájdete na našom webe: [www.nadrze-zumpy.sk](http://www.nadrze-zumpy.sk)

### ZAKÁZANÉ MANIPULÁCIA

Zákaz príchodu všetkých vozidiel k nádrži, alebo iného obdobného zaťažovania konštrukcie nádrže vo vzdialenosti menšej ako 4 m. Toto pravidlo neplatí pri vyhotovení špeciálneho opatrenia slúžiace na umožnenie pojazdu nádrže (napr. obetónovanie nádrže a realizácia dimenzovaného stropu s prenosom zaťaženia mimo plastovú nádrž).

## NÁKRES USADENIE



## ZOZNAM DODÁVKY

1. Jímka + poklop
2. Návod na obsluhu a údržbu
3. Všeobecné technické podmienky
4. Vyhlásenie o zhode

| Názov (Kód) | Objem (m <sup>3</sup> ) | Priemer D (mm) | HL. Komienu Va (mm) | HL. Nátoku Vb (mm) | HL. Odtoku Vc (mm) | HL. Desky Vd (mm) | Hmotnosť (Kg) |
|-------------|-------------------------|----------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------|
| VJ-1        | 1                       | 1100           | 250                 | 445                | 495                | 1762              | 55            |
| VJ-2        | 2                       | 1400           | 250                 | 445                | 495                | 1762              | 70            |
| VJ-3        | 3                       | 1700           | 250                 | 445                | 495                | 1762              | 80            |
| VJ-4,7      | 4,7                     | 2050           | 250                 | 445                | 495                | 1762              | 120           |
| VJ-6        | 6                       | 2050           | 250                 | 445                | 495                | 2262              | 130           |
| VJ-7,5      | 7,5                     | 2600           | 250                 | 445                | 495                | 1762              | 160           |
| VJ-9        | 9                       | 2500           | 250                 | 445                | 495                | 2262              | 200           |
| VJ-10       | 10                      | 2600           | 250                 | 445                | 495                | 2262              | 210           |
| VJ-12       | 12                      | 2600           | 250                 | 445                | 495                | 2764              | 220           |
| VJ-13       | 13                      | 2700           | 250                 | 445                | 495                | 2764              | 240           |
| VJ-15       | 15                      | 2600           | 250                 | 445                | 495                | 3350              | 290           |

**V PRÍPADE NEJASNOSTÍ NÁS KONTAKTUJTE!**

[www.nadrze-zumpy.sk](http://www.nadrze-zumpy.sk)