



## AUTOMATICKÝ ČERPACÍ SYSTÉM NA UŽITKOVOU VODU Pre rodinné domy

### **Výhody**

Pri poklese tlaku sepne čerpadlo  
Jednoduchá inštalácia  
Dlhá životnosť  
Značná úspora financií

### **Součásti**

Zpetná klapka  
Prutkový spínač (hydrokontrola)  
Ochrana proti behu na sucho  
Koš  
Výtlač z jímky  
Vtokové a prepádové hrdlo

## Použití a kvalita

Cena pitnej vody z vodovodu stále roste. Využitie deštovej vody na záhrade Vám muža prinesie značné úspory. Užitočná voda sa dá využiť najmä na zavlažovanie záhrady, trávniku a športu. Dešťová voda má pre iné využitie lepšie fyzikálne a chemické vlastnosti než pitná.

## Jak systém pracuje

Do jímky natéká voda pres vtokové hrdlo. Z vtokového hrdla voda spádom padá do zachytávače smetí, ktorí zachytia i ty najjemnejšie nečistoty. Tento zachytávač smetí je hneď pod komínom a stačí ho občas jednoducho vytiahnuť a vysypať. Voda z jímky se odčerpává čerpadlem, které je umísteno na dne jímky. Z čerpadla voda protéká pres zpetnou klapkou, ktorá prepúšťa vodu iba jedným smerom, teda voda sa nemusí vrátiť späť do nádrže aj keď čerpadlo odpojíte od elektrického prúdu vedenie. Za zpetnou klapkou sa nachádza prutokový spínač, ktorý pri poklese tlaku sepne čerpadlo, aby tlak vyrovnal. Teda nikdy nemusíte zapínať čerpadlo, čerpadlo sa automaticky spína, keď začnete odpúšťať vodu. Posledná časť je ochrana proti behu na sucho, ktorá zabranuje tomu, aby čerpadlo jelo na sucho. V tom sa tiež nachádza prepádový odtok, ktorý odpúšťa vodu, keď je jímka plná, aby nedochádzalo k jej preplneniu. Prepádový odtok môžete sviesť napríklad do nášho vsakovacieho systému, alebo do kanalizácie.

## Do akých jímek systém nainštalujeme:

Vystrojíme instalujeme do všech jímek. Například do jímek samonosných, nesamonosných a dvouplášťových.



## Aktuálna cenová ponuka:

Název	Příkon (W)	V/hz	Max. čerpací výkon (l/h)	Max. dopravní výška (m)	Max tlak (bar)	Přípojovací rozměr výtlak	Hmotnost (kg)	Cena (EUR)
VOD-2	1100	230/50	5800	48	4.8	1	40	<b>280,-</b>
VOD-3	500	230/50	3960	20	2	1	40	<b>400,-</b>

\* Ceny sú uvedené bez DPH

Ďalšie informácie na:

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