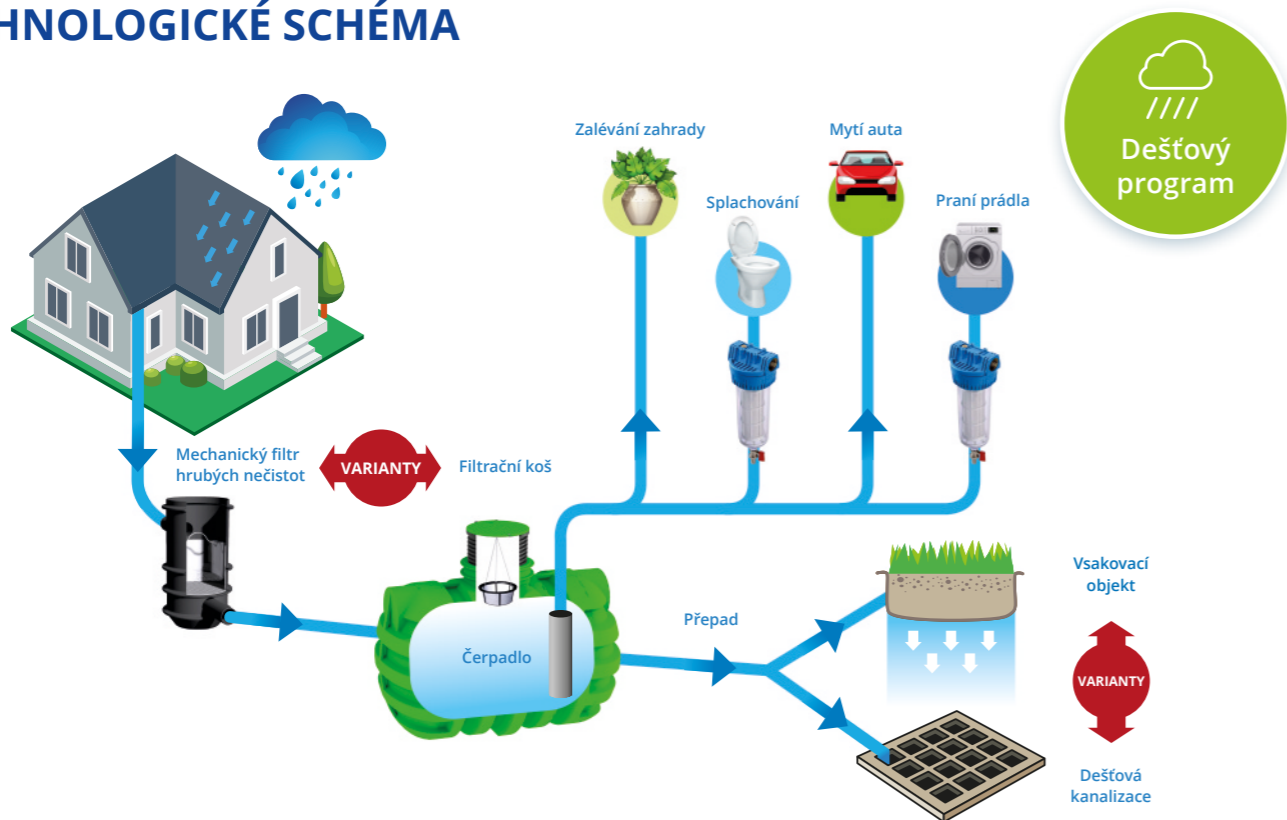


TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA



PŘÍSLUŠENSTVÍ K NÁDRŽÍM

Veškerou doplňkovou výbavu (těsnění, čerpadla, chráničky, nástavce, filtrace atd.) naleznete na našem e-shopu.

Filtrace mezi střeou a akumulační nádrží



Filtrační koš



Filtrační šachta

Využití dešťové vody pro závlivku zahrady



Filtrační koš



Ponorné čerpadlo
GRUNDFOS



Vodní zásuvka

Filtrace před WC a pračku



Mechanický
filtr 80 Mcr



Mechanický filtr 80Mcr;
20 Mcr; vložka aktivní uhlí

Využití dešťové vody pro splachování WC v domě



Filtrační koš



Ponorné čerpadlo
GRUNDFOS



Sestava RENA
(automatické dopouštění
akumulační nádrže
z druhého zdroje vody)



Tlaková nádoba

envi pur



ENVI-PUR, s.r.o.
Wilsonova 420
392 01 Soběslav

+420 381 203 211
info@envi-pur.cz
www.envi-pur.cz



e-shop www.hospodarimesvodou.cz

envi pur

Dešťový
program

NÁDRŽE NA DEŠŤOVOU VODU

ZÁSoba VODY

V dnešní době jsou častá období, kdy je dešťových srážek nedostatek. Vytváření zásob dešťové vody začíná být nezbytným krokem v našem hospodaření s vodou.

ÚSPORA NÁKLADŮ

Využíváním dešťové vody výrazným způsobem snížíte náklady na vodné a stočné.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

Naše nádrže se vyznačují jednoduchou montáží a údržbou.

VYROBENO Z JEDNOHO KUSU

Bez svarů = 100% vodotěsnost.

SKVĚLÁ STATIKA

Odolnost vůči tlakům zeminy a vnějším vlivům.

KVALITNÍ MATERIÁL

Vyrobená ze speciálního polyethylenu vhodného i pro uchování pitné vody. 100 % recyklovatelný materiál nádrže.

VYUŽIJTE
DOTACI



ZÁVLIVKA

Dešťová voda neobsahuje chlór, proto je nejlepší závlivkou vaší zahrady.



MĚKKÁ VODA

Dešťová voda je měkká, neobsahuje vodní kámen a je vynikající na praní prádla.



ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Zachytáváním dešťové vody přispíváte k ochraně životního prostředí, kterého jsme nedílnou součástí



PRO
ZAHRADU



PRO
DOMÁCNOST



TLOUŠŤKA
STĚNY



VYSOKÁ
ODOLNOST



SPECIÁLNÍ
MATERIÁL



EKOLOGICKÝ
MATERIÁL



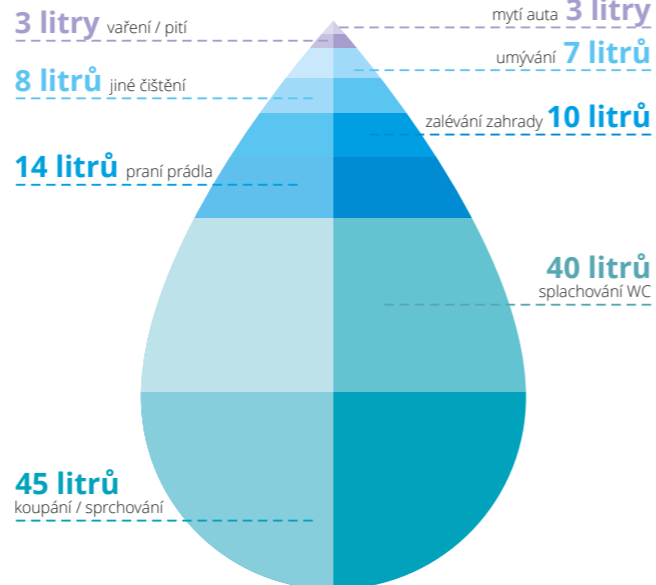
NÍZKÉ
NÁKLADY

AŽ 98 % PITNÉ VODY MŮŽEME NAHRADIT DEŠŤOVOU VODOU!

Dešťová voda je skvělým zdrojem, který lze efektivně využít v domácnosti, s výjimkou konzumace a přípravy pokrmů. Zajímavé je, že výpočty ukazují, že na pití a přípravu jídla spotřebujeme jen pouhých 2 % celkového množství pitné vody, zbytek je voda, kterou můžeme nahradit právě vodou dešťovou.

Dešťovou vodu lze využít například na zalévání zahrady, praní prádla, mytí vozidel, umývání nádobí nebo splachování toalet. Pokud chcete zalévat zahradu dešťovou vodou, stačí jen připojit k nádrži čerpadlo a filtrační koš nebo šachtu.

Pro použití dešťové vody pro potřeby domácnosti, například pro splachování WC, praní prádla či mytí auta, je nutné respektovat normy ČSN EN 1717 a ČSN 75 5409. Tyto normy stanovují, že vnitřní vodovod připojený na veřejný vodovod nesmí být přímo spojen s potrubím napájeným z jiného zdroje. Různé typy vod, jakou je pitná a srážková, nesmí být vzájemně přímo spojeny. Pro zajištění vyhovující kvality dešťové vody, doporučujeme doplnit systém o vícestupňovou filtraci z naší nabídky.



Průměrná denní spotřeba vody na osobu: 130 l

KROKY K VÝBĚRU TOHO PRAVÉHO SYSTÉMU

- 1 Plocha střechy**
Změřte celkovou plochu střechy vašeho domu
- 2 Velikost nádrže**
Zvolte nejvhodnější velikost nádrže dle tabulky níže
- 3 Filtrace a čerpadlo**
Zvolte filtrační systém a čerpadlo podle vlastní potřeby

ZVOLTE SI SPRÁVNOU VELIKOST A TYP NÁDRŽE

3500 l		100 m ²			
5000 l		150 m ²			
8000 l		200 m ²			
10000 l		250 m ²			

Plochá nádrž ROBOX

Plochá akumuláční nádrž ROBOX má kapacitu 5 000 litrů a je vhodná i pro oblasti s vysokou hladinou podzemní vody nebo mělkým skalním podložím. Je odolná díky velkému množství výtuh a nízké konstrukci.

Nádrž je vyrobená z kvalitního potravinářského polyetylénu. Díky speciálnímu žebrování odolává tlaku okolní půdy a tvar zůstává stabilní. Její tvar umožňuje rychlou a levnou instalaci pod zem, ale může být i nad zemí.

Hmotnost: 200 kg, objem: 5 000 l
Rozměr D x Š x V_{min} / V_{max} [mm]: 2 690 x 1 890 x 1 300 / 1 600

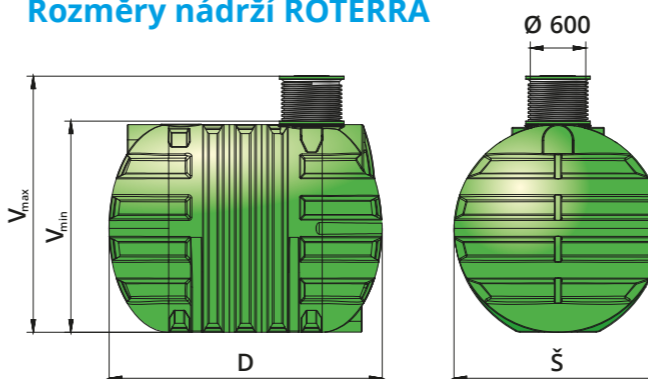
SPOLEHLIVÉ V KAŽDÉM DETAILU

Nádrž má **teleskopický nástavec** Ø 600 x 500 mm.

Přítok a odtok lze připravit dle požadavku zákazníka od DN 32 mm do DN 160 mm.

Uzavřené dno umožňuje **jednoduchou instalaci**.

Rozměry nádrží ROTERRA



Vodotěsný **plastový poklop** se zatížitelností do 200 kg je připevněn pomocí 4 nerezových šroubů.



Podzemní nádrž ROTERRA [1800]		
Objem [l]	Rozměry D x Š x V _{min} / V _{max} [mm]	[kg]
3500	2080 x 1800 x 2050 / 2550	165
5000	2450 x 1800 x 2050 / 2550	195
6000	2820 x 1800 x 2050 / 2550	235

Podzemní nádrž ROTERRA [2300]		
Objem [l]	Rozměry D x Š x V _{min} / V _{max} [mm]	[kg]
8000	2680 x 2300 x 2350 / 2850	280
10000	3040 x 2300 x 2350 / 2850	320
12000	3760 x 2300 x 2350 / 2850	370
16000	4480 x 2300 x 2350 / 2850	470

Podzemní nádrž ROTERRA [2450]		
Objem [l]	Rozměry D x Š x V _{min} / V _{max} [mm]	[kg]
20000	4890 x 2425 x 2800 / 3100	625
25000	5720 x 2425 x 2700 / 3000	780
30000	6550 x 2425 x 2700 / 3000	1000



PRO ZAHRADU



PRO DOMÁCNOST



TLOUŠŤKA STĚNY



VYSOKÁ ODOLNOST



SPECIÁLNÍ MATERIÁL



EKOLOGICKÝ MATERIÁL



NÍZKÉ NÁKLADY

www.envi-pur.cz

www.hospodarimesvodou.cz